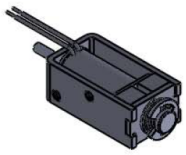
ITS-LH 1108-D

Description

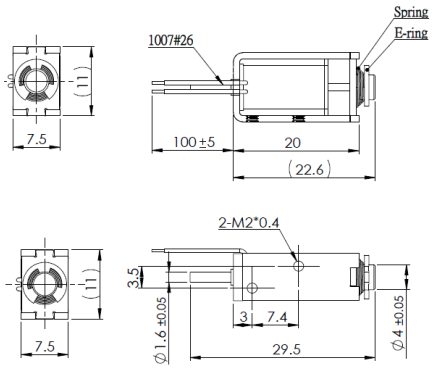


Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 4 mm
Weight: 10 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,00	2,00	4,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



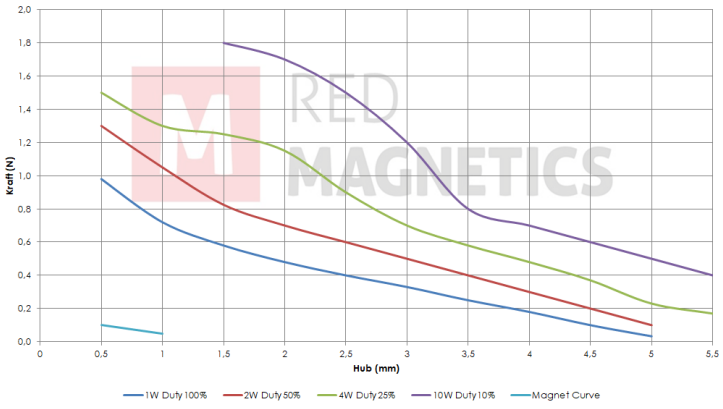
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



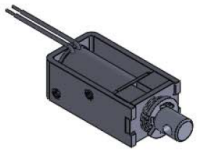
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 1108-Z



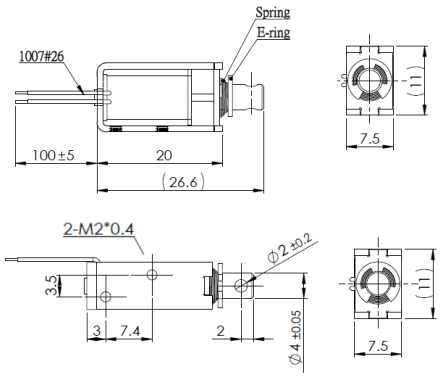
Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 4 mm
Weight: 10 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,00	2,00	4,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



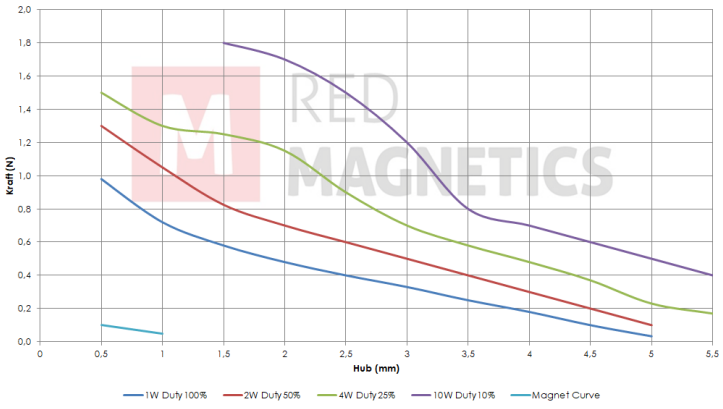
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



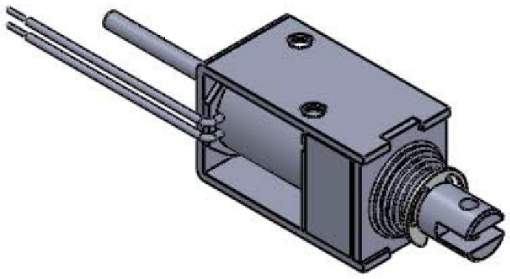
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

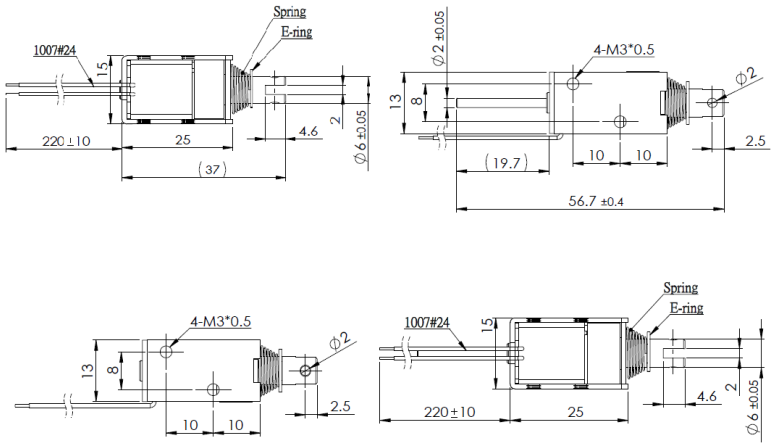
ITS-LH 1513-D



Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 6 mm
Weight: 26 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,50	5,00	10,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

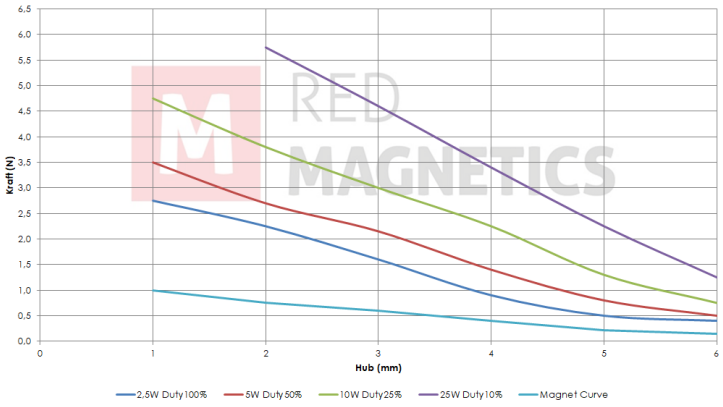
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



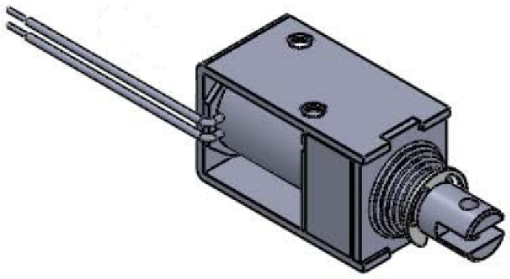
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 1513-Z



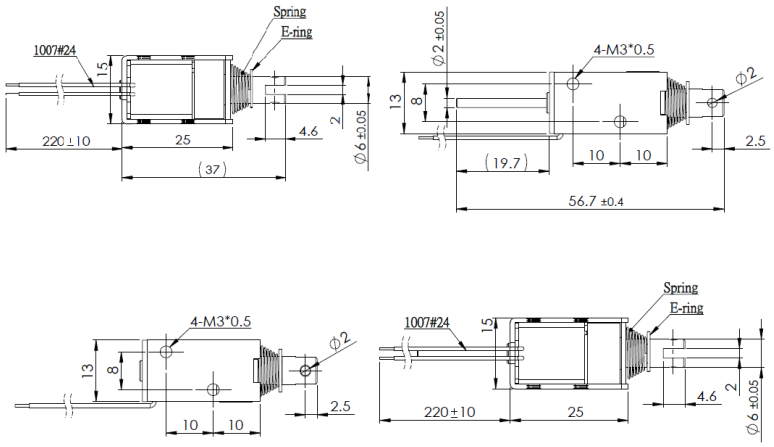
Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 6 mm
Weight: 26 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,50	5,00	10,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



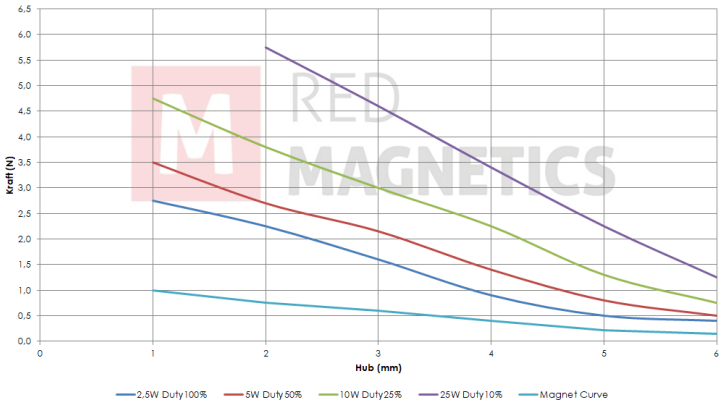
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



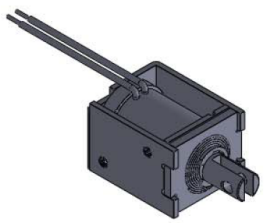
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

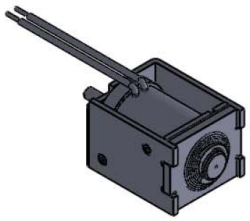
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 1613-D

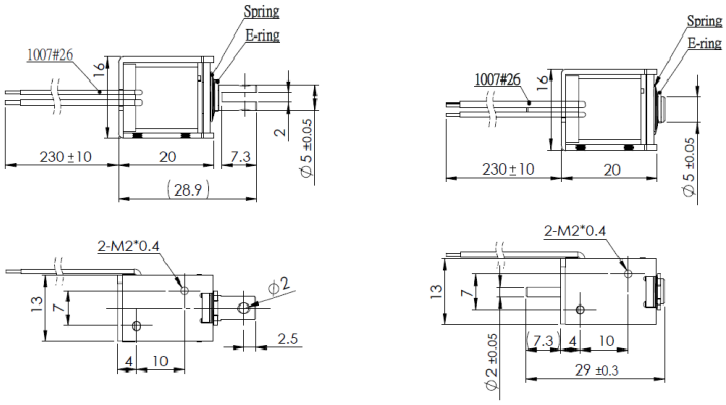




Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 5 mm
Weight: 20 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,50	3,00	6,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

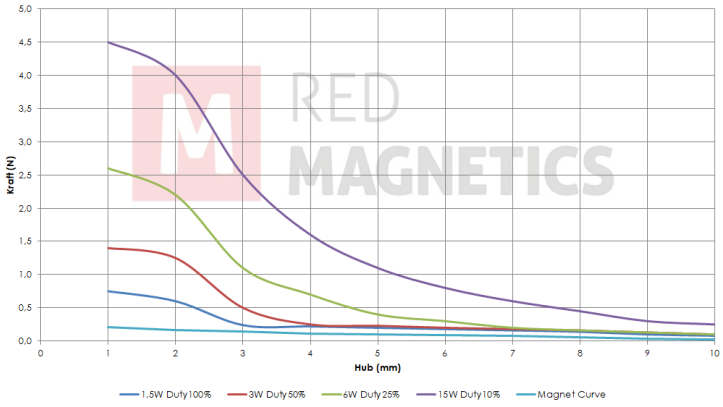
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



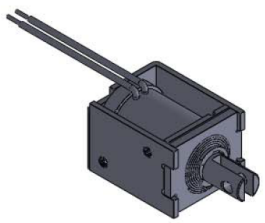
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

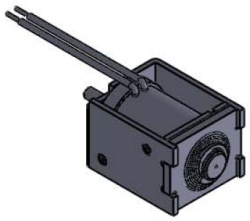
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 1613-Z

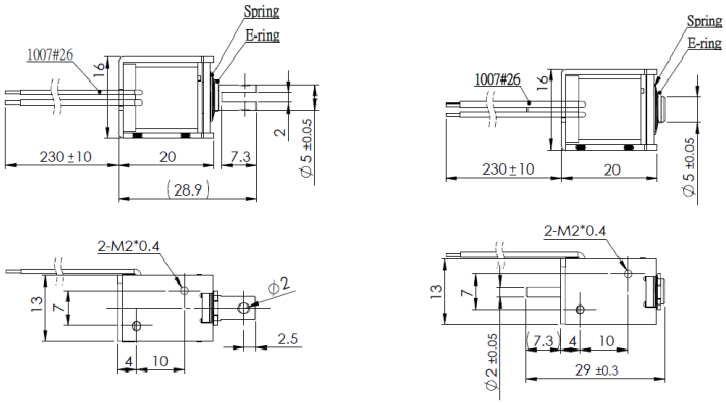




Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 5 mm
Weight: 20 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,50	3,00	6,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

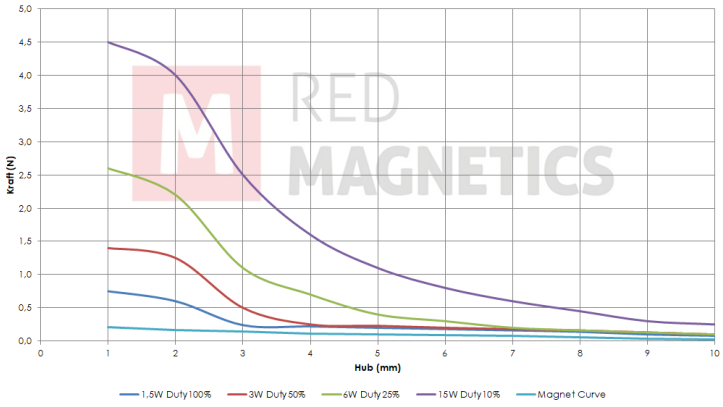
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



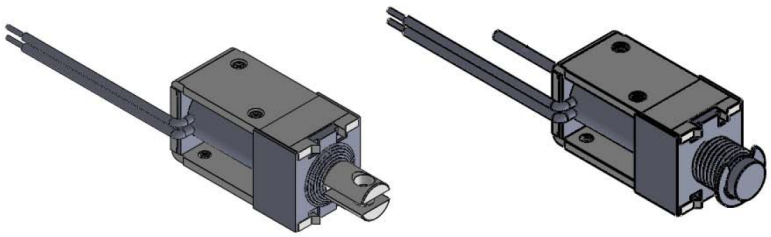
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

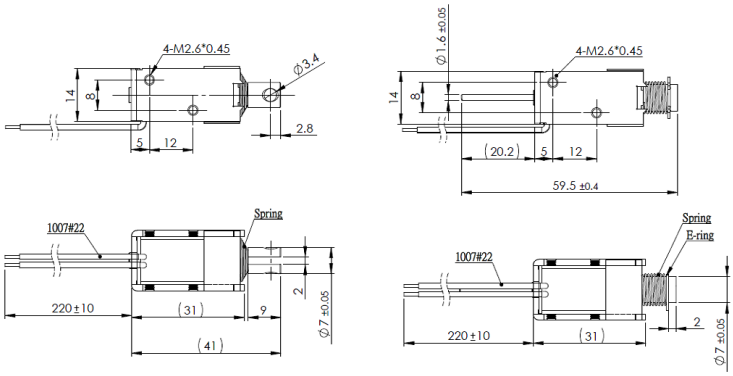
ITS-LH 1614-D



Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 7 mm
Weight: 35 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	3,00	6,00	12,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

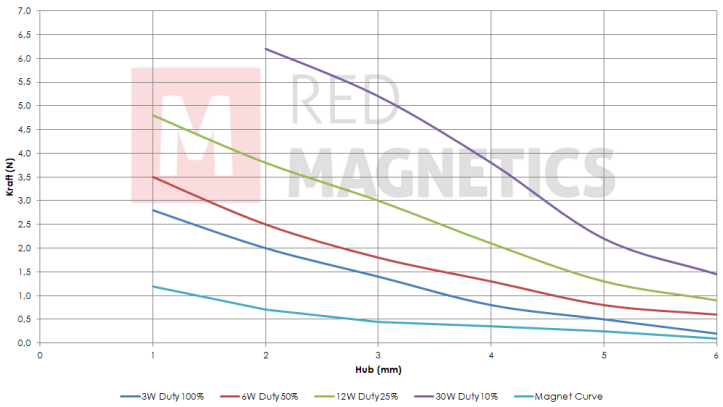
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



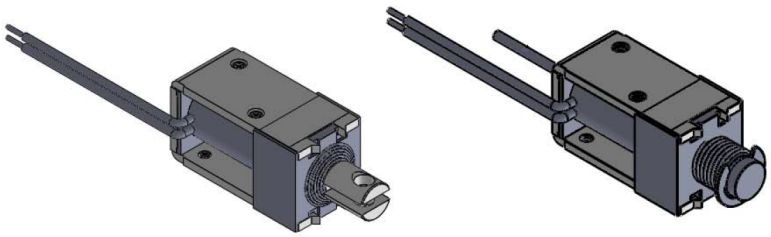
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 1614-Z



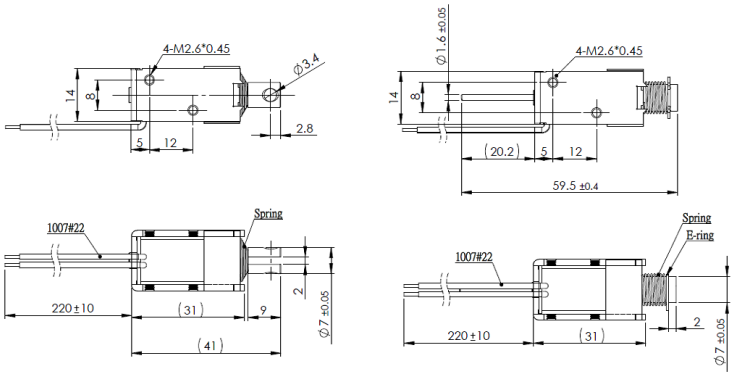
Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 7 mm
Weight: 35 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	3,00	6,00	12,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



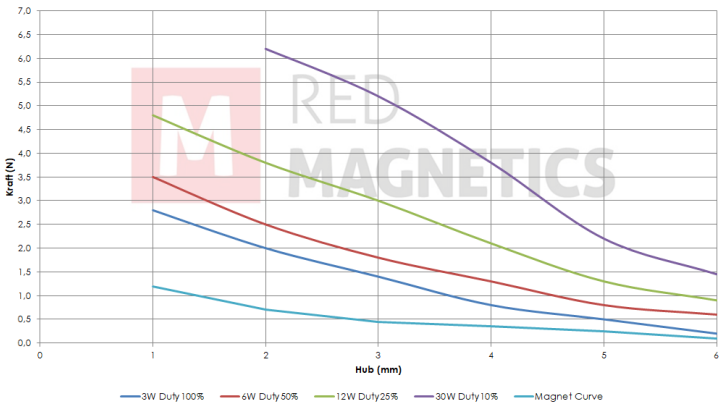
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



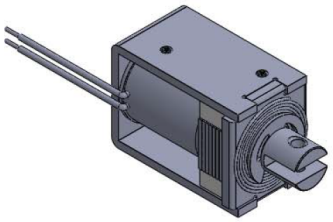
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

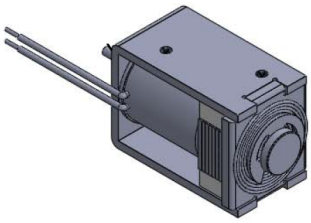
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 2620-D

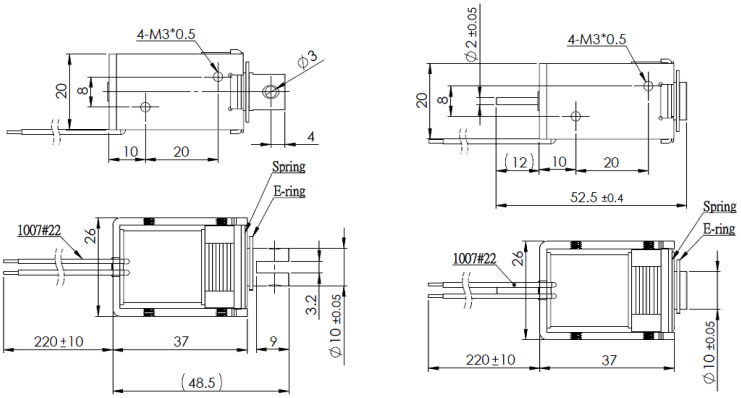




Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 12 mm
Weight: 95 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	4,00	8,00	16,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

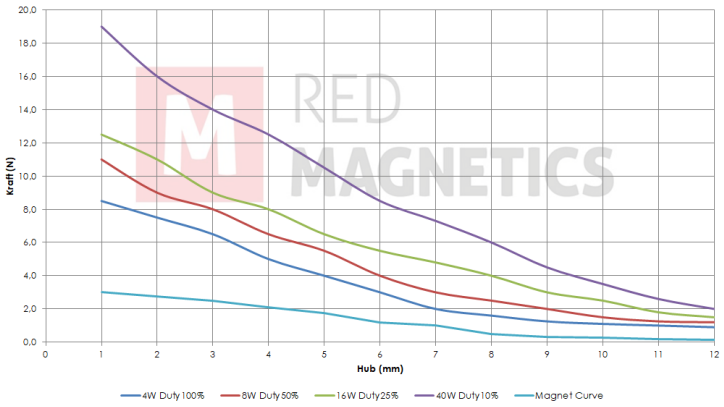
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



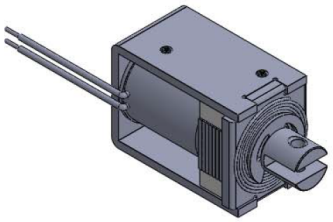
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

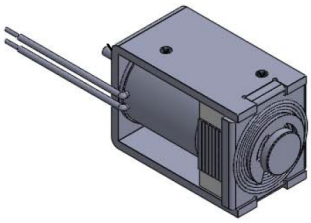
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 2620-Z

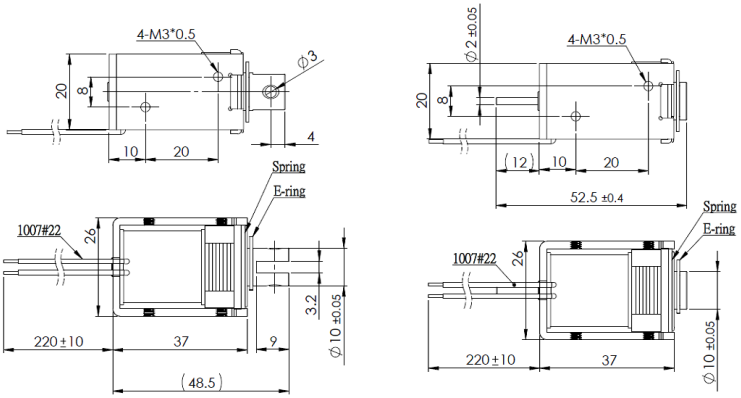




Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 12 mm
Weight: 95 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	4,00	8,00	16,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

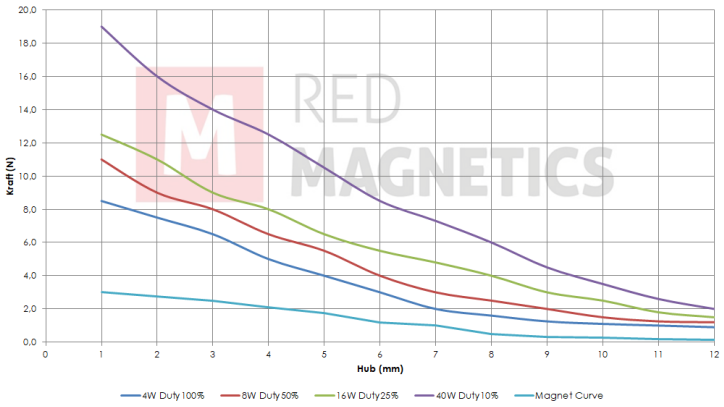
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



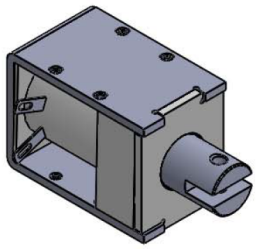
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 2924



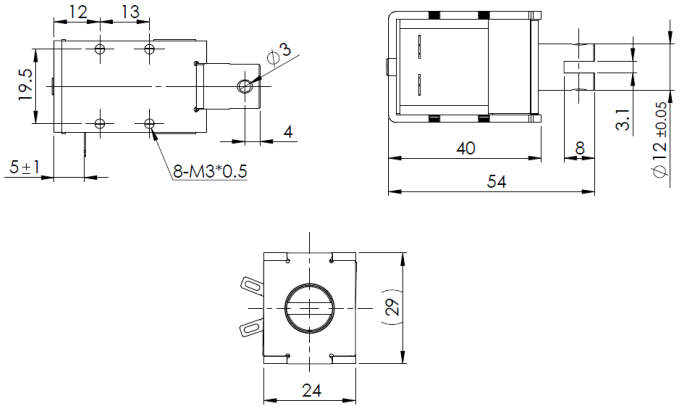
Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 12 mm
Weight: 145 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	6,00	12,00	24,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



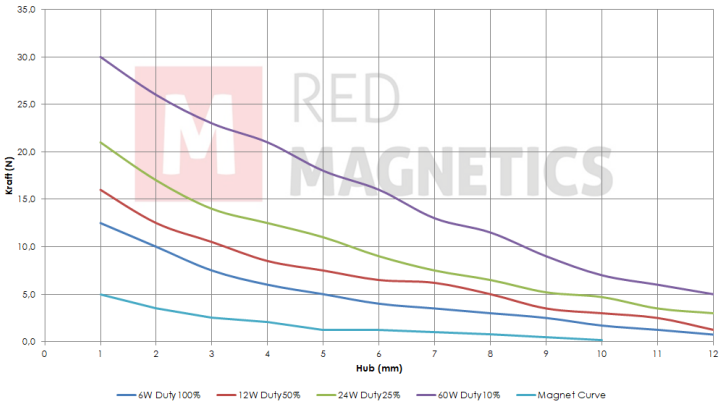
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LH 3027

Description

Ein integrierter Permanentmagnet hält den Tauchkern in eingefahrenem Zustand. Leicht bistabile Eigenschaften erhält er durch eine Rückholfeder.

Stroke: 15 mm
Weight: 225 g

Coil Data

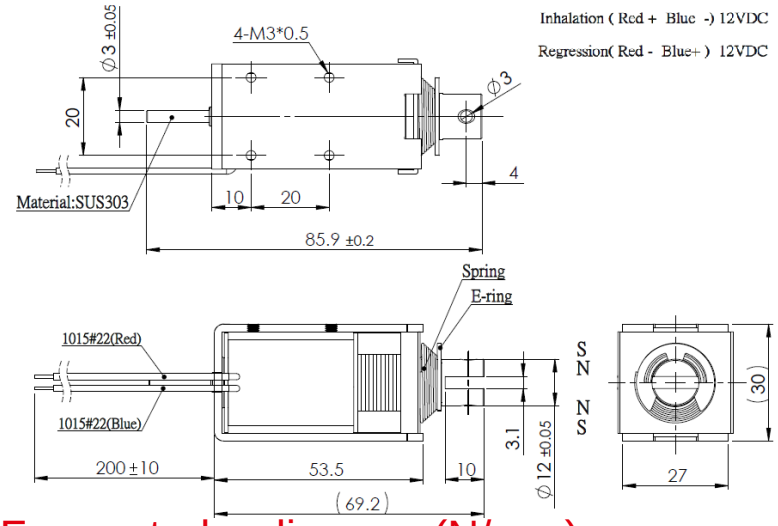
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	8,00	16,00	32,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

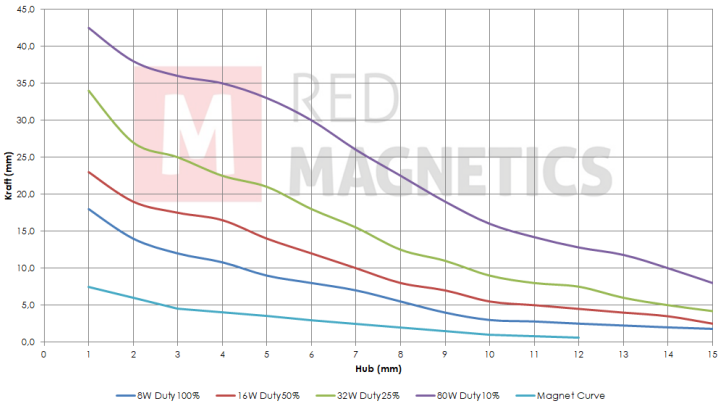
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



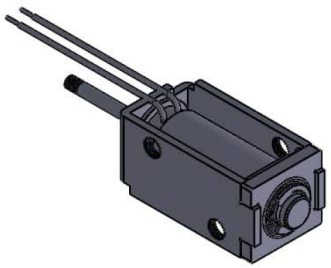
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

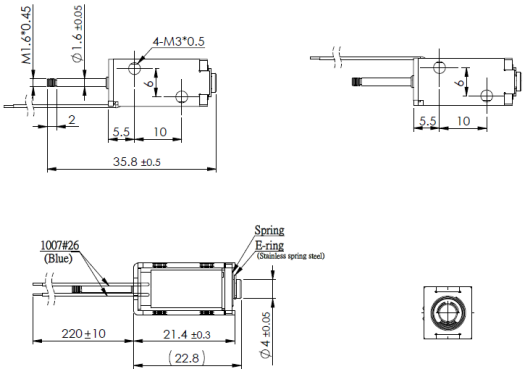
ITS-LS 1110b-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 3,0-6,0 mm
Weight: 10 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,1	2,20	4,40
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

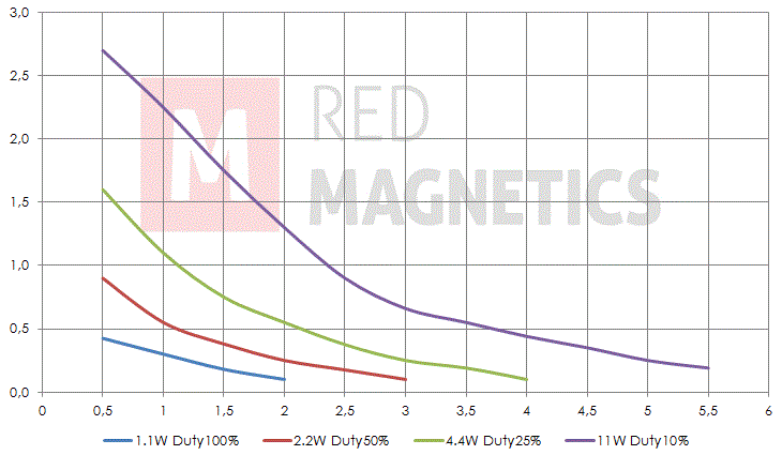
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



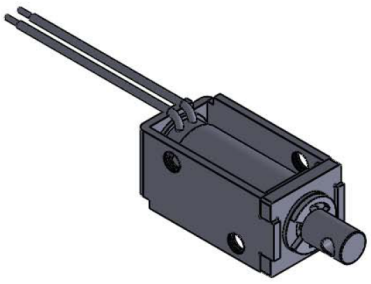
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

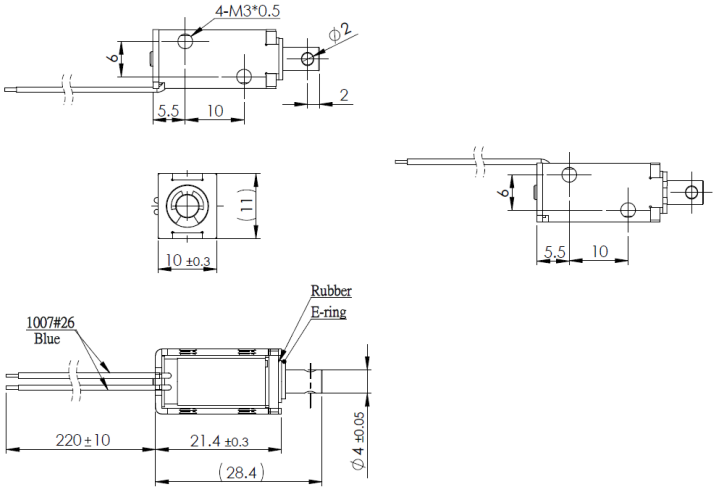
ITS-LS 1110b-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 3,0-6,0 mm
Weight: 10 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,10	2,20	4,40
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

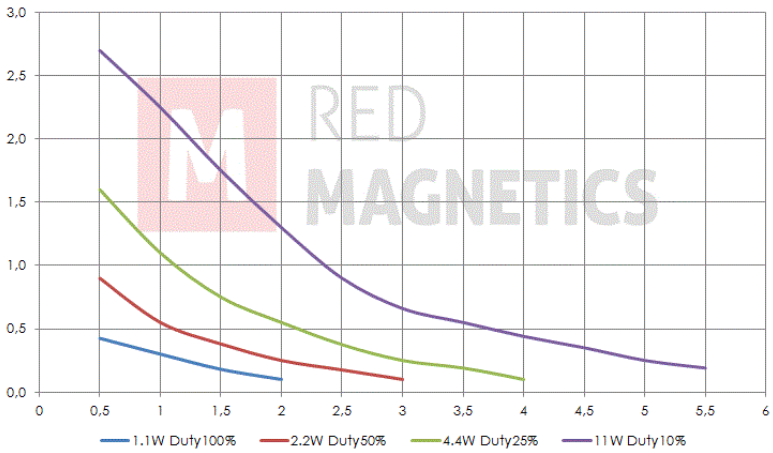
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



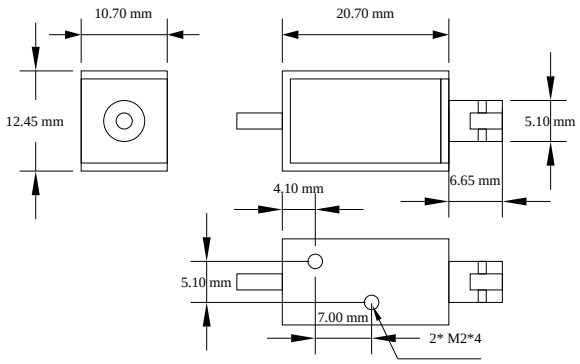
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 1310-D



Description

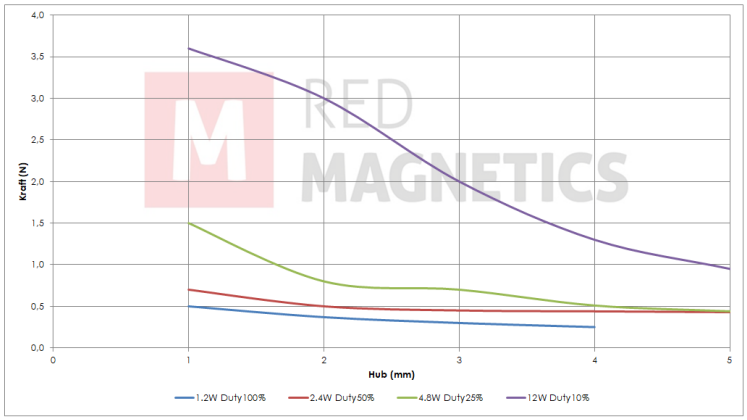
Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 3,0-5,0 mm
Weight: 10 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,20	2,40	4,80
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

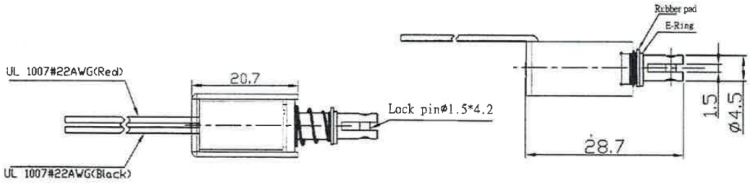
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

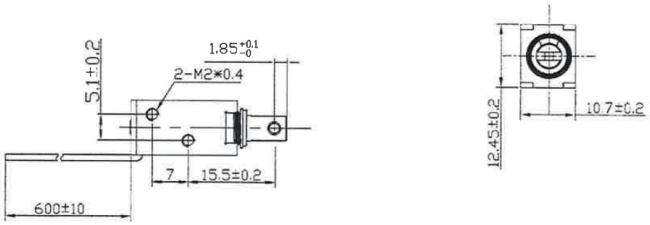
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 1310-Z





Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 3,0-5,0 mm
Weight: 10 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,20	2,40	4,80
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

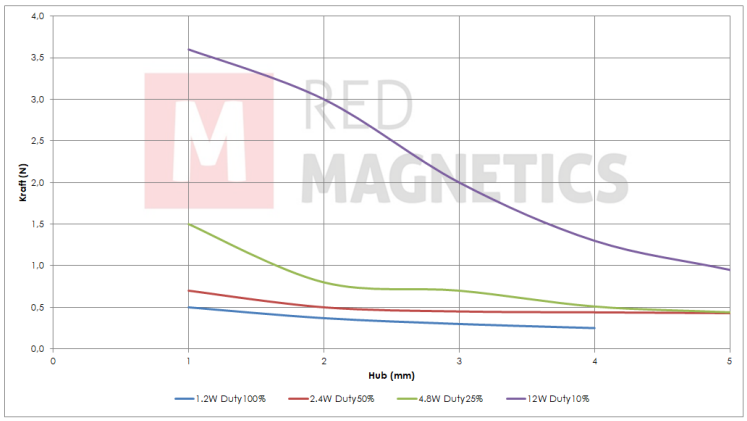
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



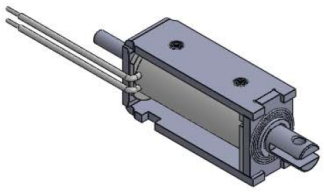
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 1510-D



Description

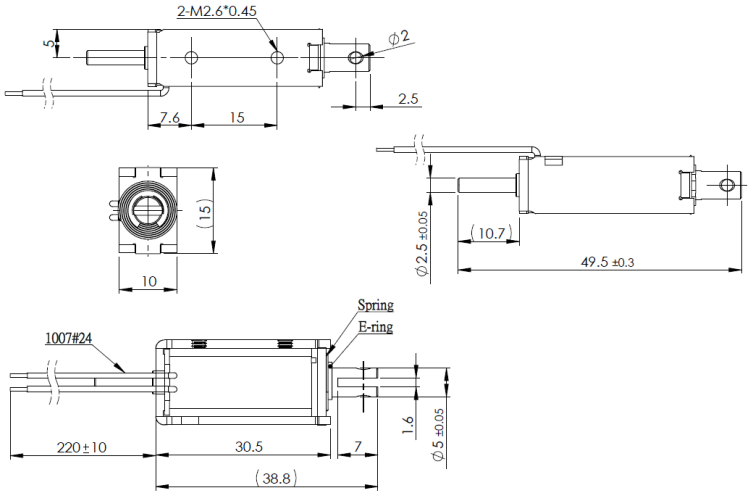
Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 3,0-6,0 mm
Weight: 18 g

Coil Data

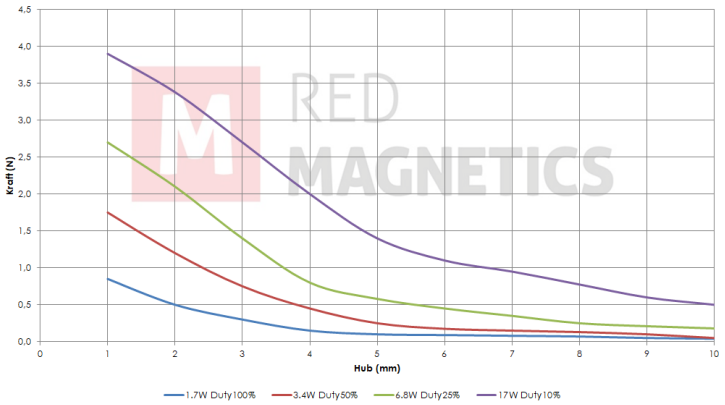
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,70	3,40	6,80
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout



Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

Special development

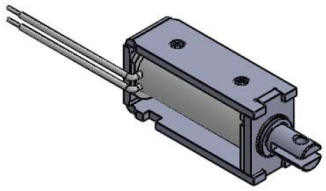
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 1510-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 3,0-6,0 mm
Weight: 18 g

Coil Data

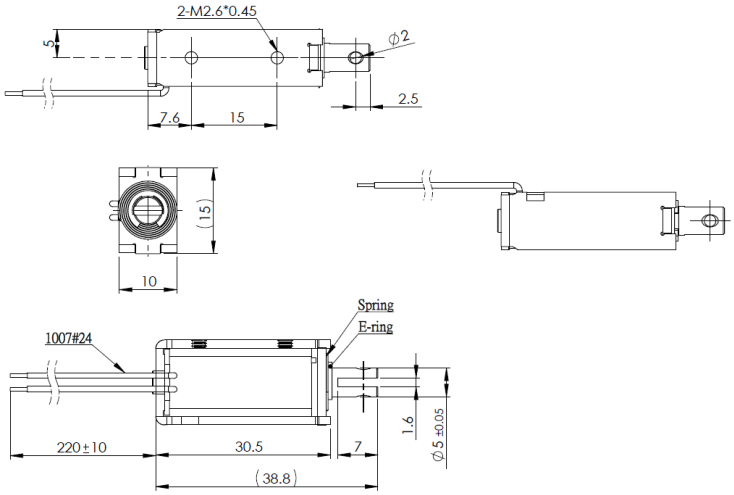
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,70	3,40	6,80
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

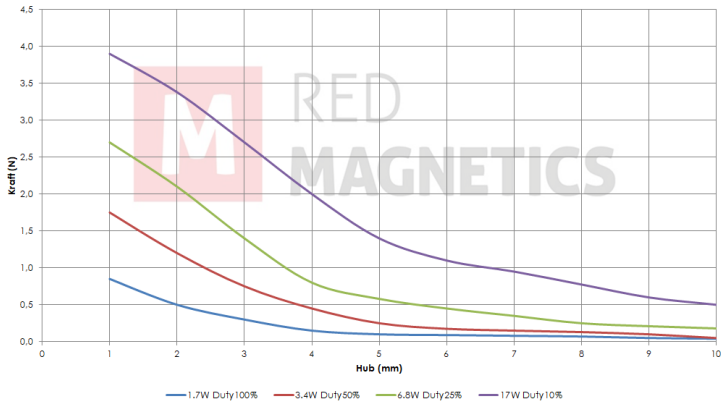
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



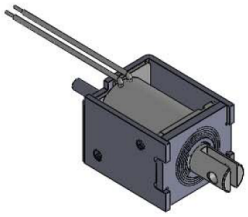
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 1613-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 5,0-9,0 mm
Weight: 18 g

Coil Data

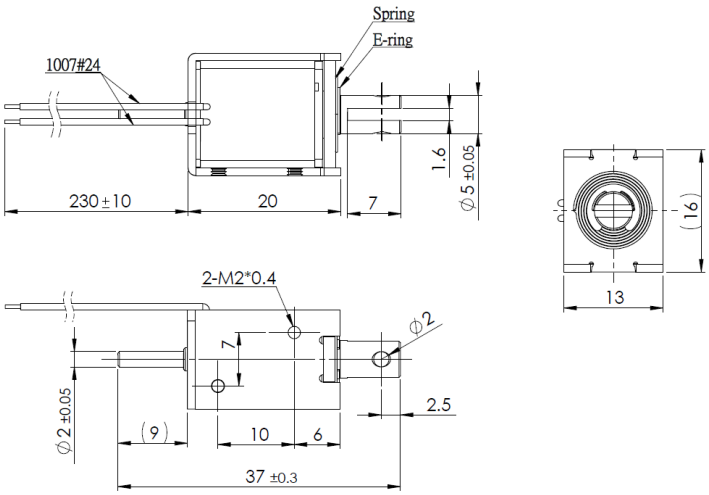
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,60	3,20	6,40
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

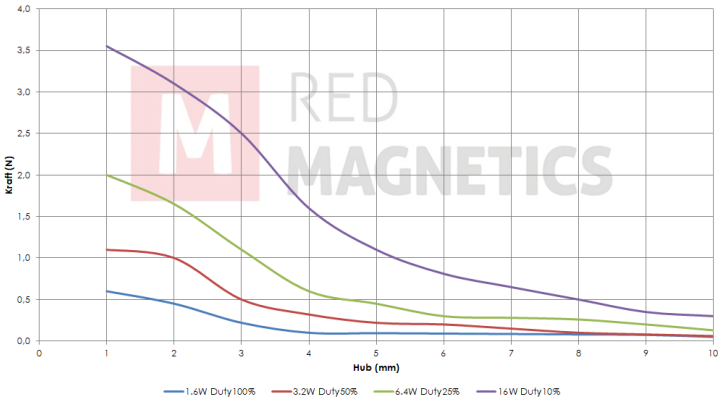
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



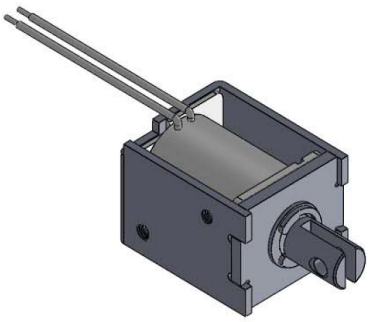
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 1613-Z



Description

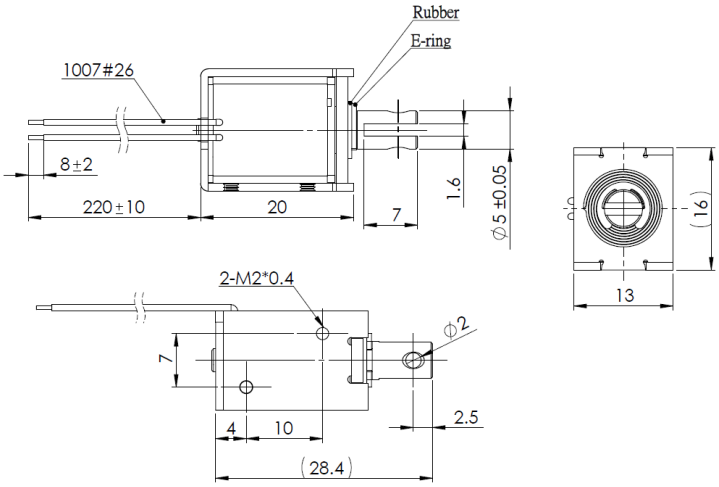
Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 5,0-9,0 mm
Weight: 18 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,60	3,20	6,40
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

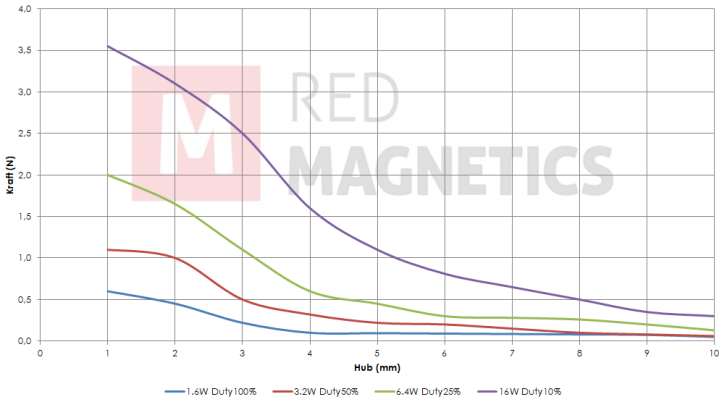


Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



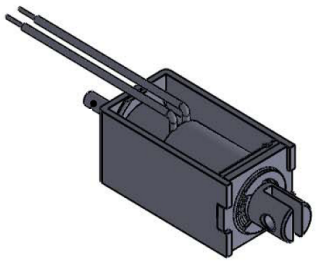
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

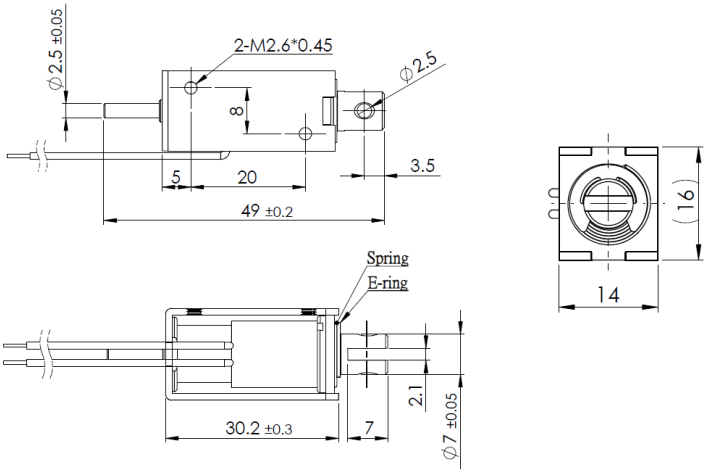
ITS-LS 1614-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 5,0-10,0 mm
Weight: 33 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,00	4,00	8,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

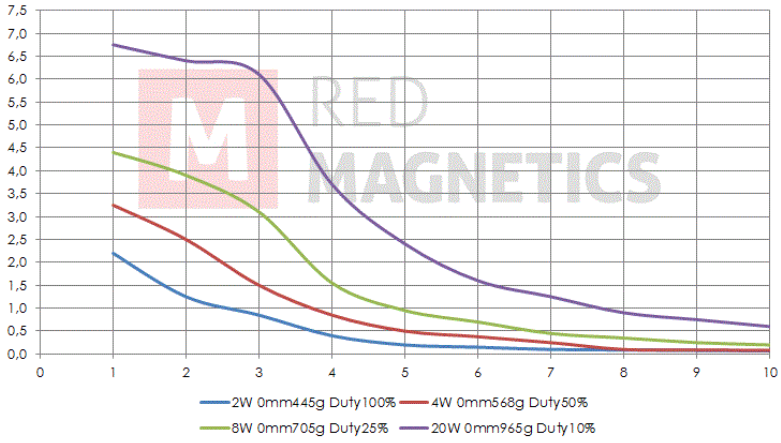
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

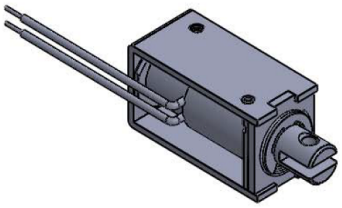
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 1614-Z

Description



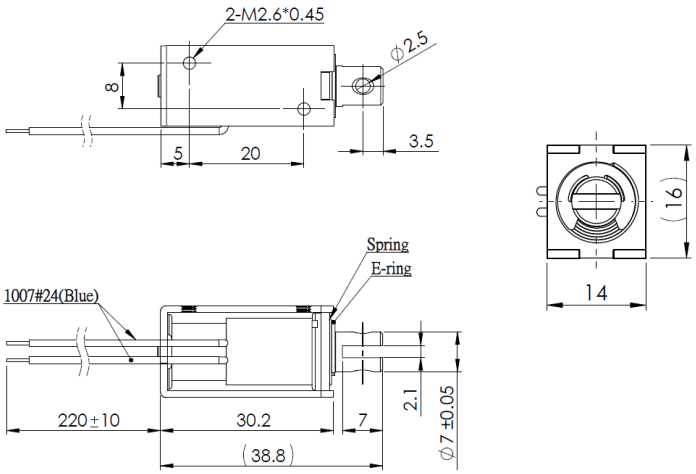
Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 5,0-10,0 mm
Weight: 33 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,00	4,00	8,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

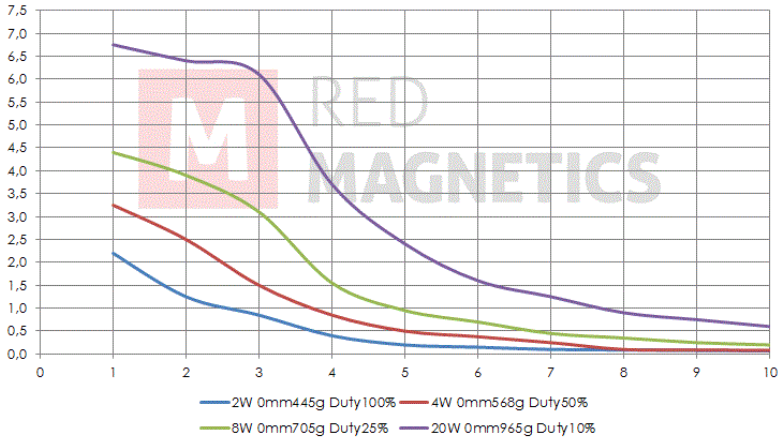


Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

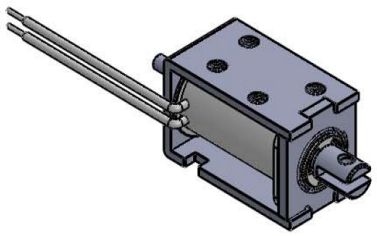
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

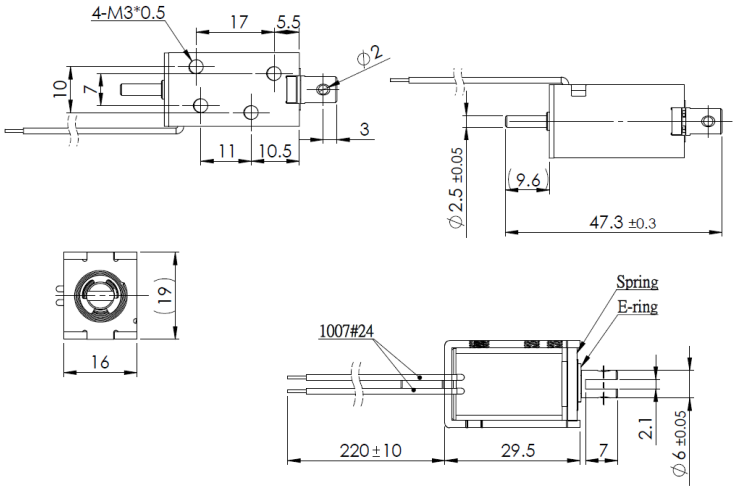
ITS-LS 1916-D

Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 4,0-9,0 mm
Weight: 42 g





Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,40	4,80	9,60
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

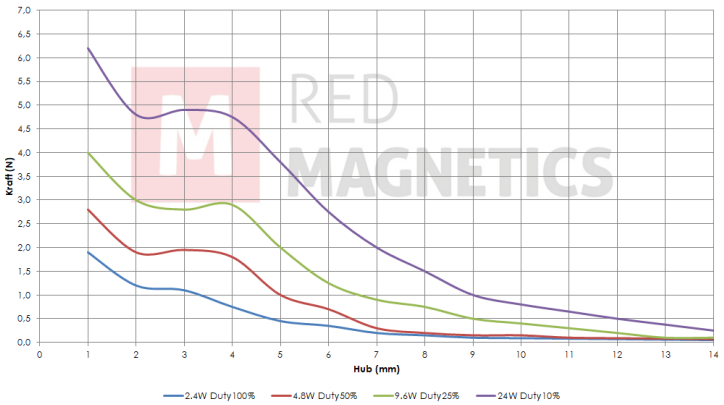
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

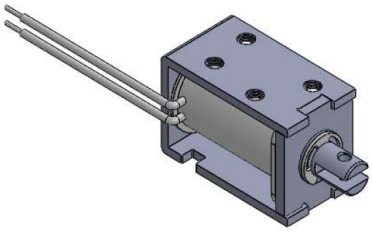
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

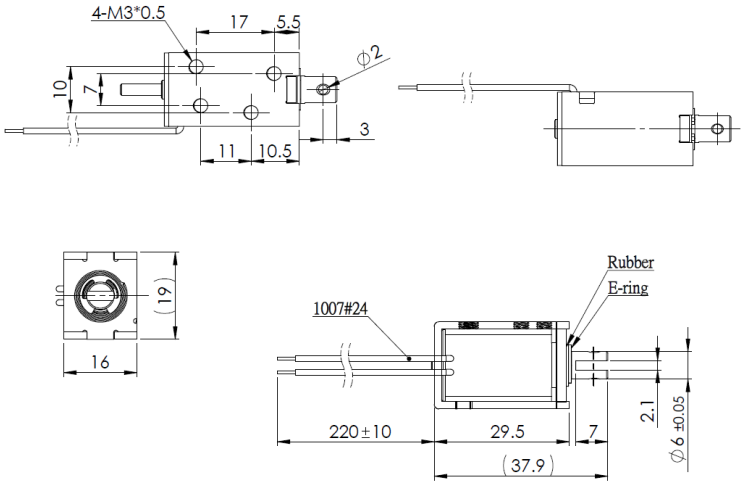
ITS-LS 1916-Z

Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 4,0-9,0 mm
Weight: 42 g





Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,40	4,80	9,60
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

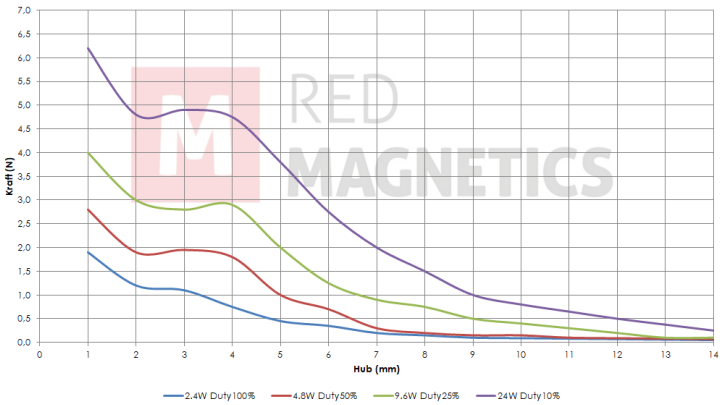
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



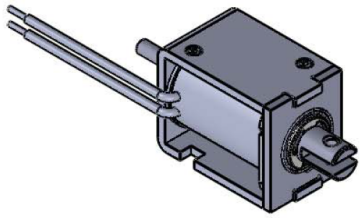
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 2016A-D



Description

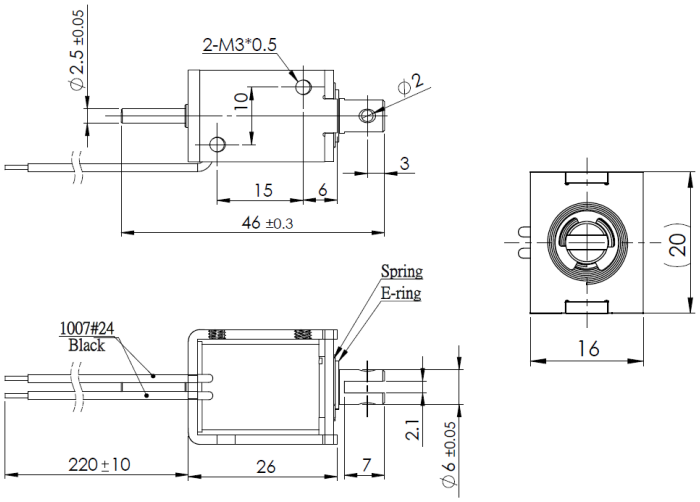
Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 8,0-11,0 mm
Weight: 43 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,10	4,20	8,40
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

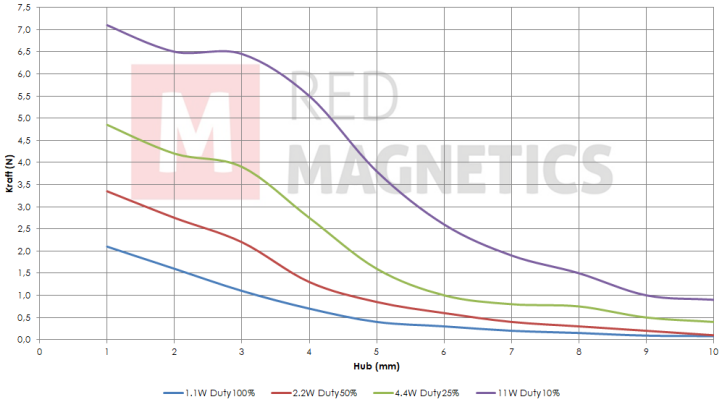


Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

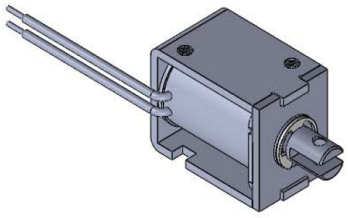
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 2016A-Z

Description



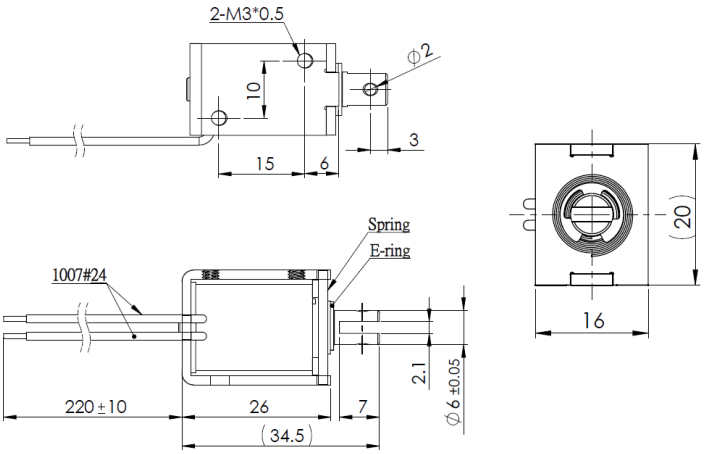
Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 8,0-11,0 mm
Weight: 43 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,10	4,20	8,40
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

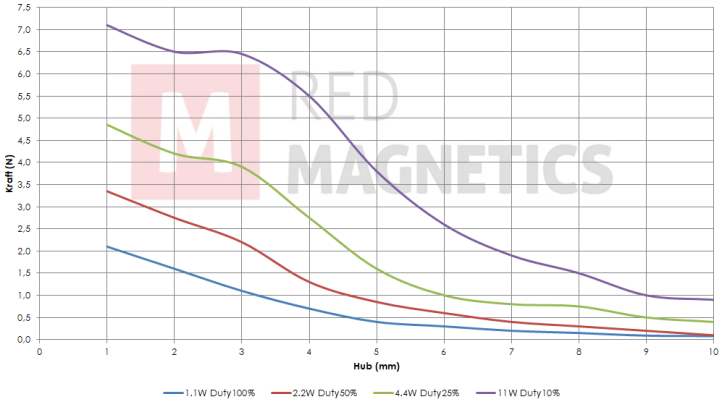


Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



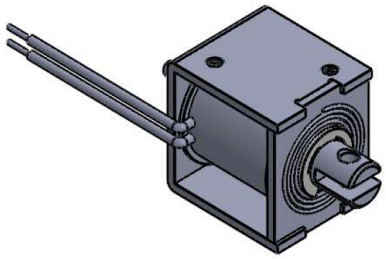
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

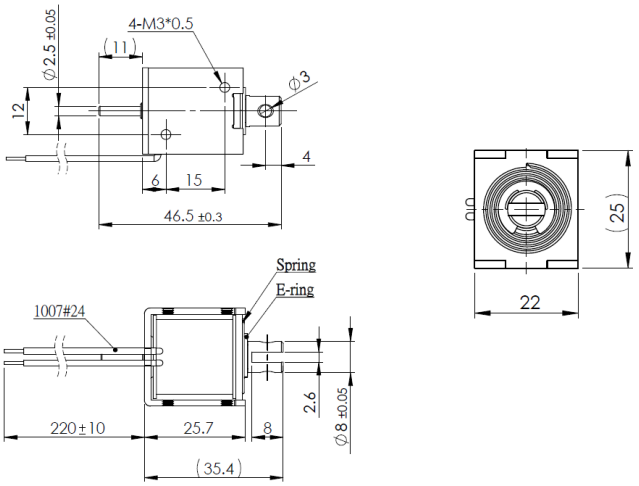
ITS-LS 2522-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 6,0-10,0 mm
Weight: 66 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,80	5,60	11,20
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

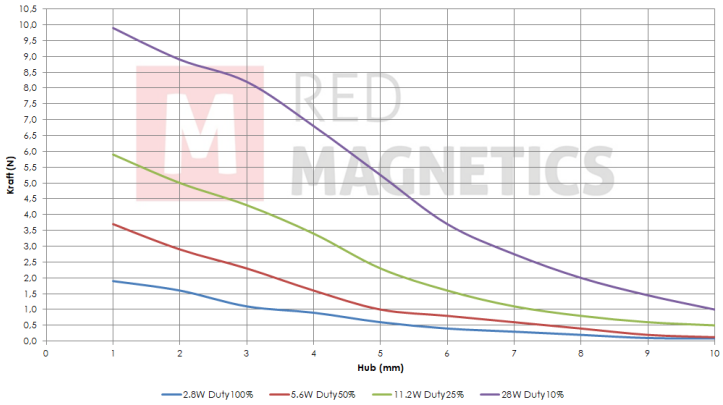
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



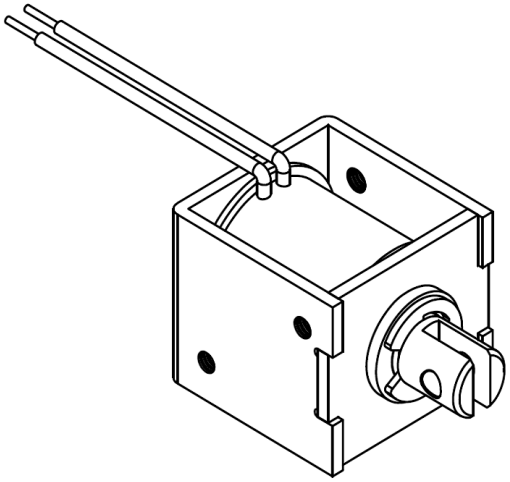
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

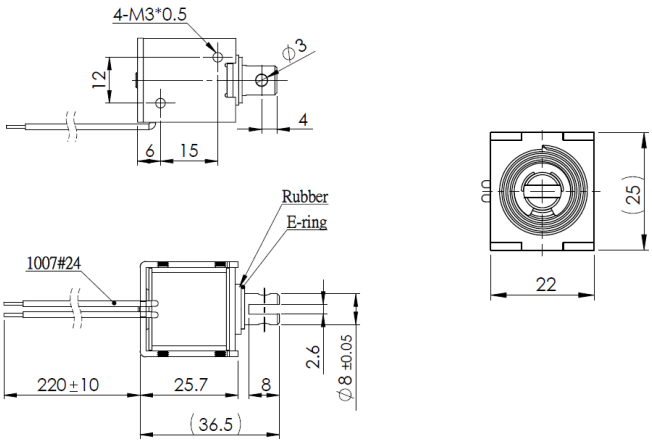
ITS-LS 2522-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 6,0-10,0 mm
Weight: 66 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	2,80	5,60	11,20
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

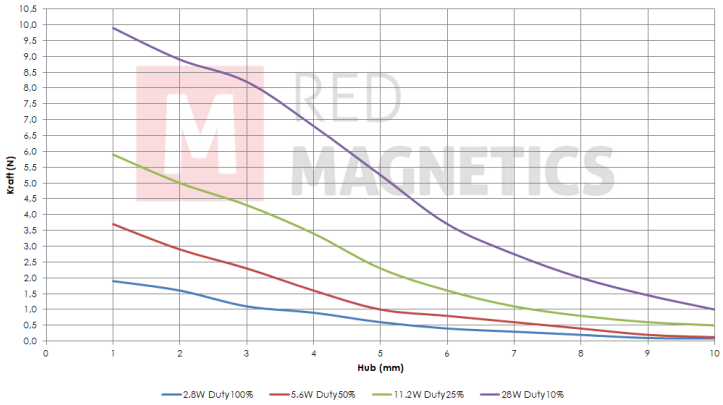
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



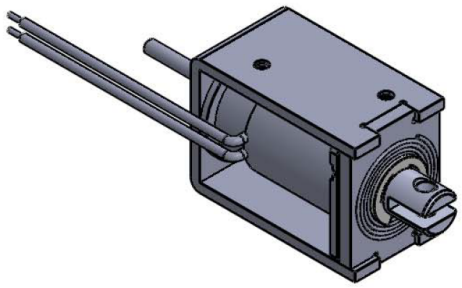
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 2620A-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 14,0-24,0 mm
Weight: 100 g

Coil Data

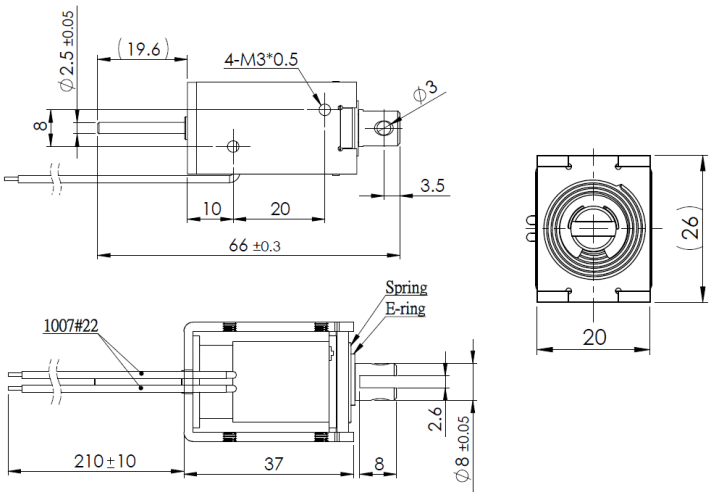
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	3,80	7,60	15,20
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

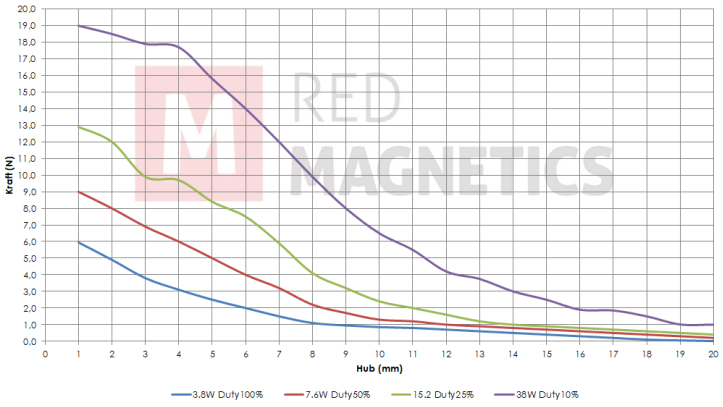
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



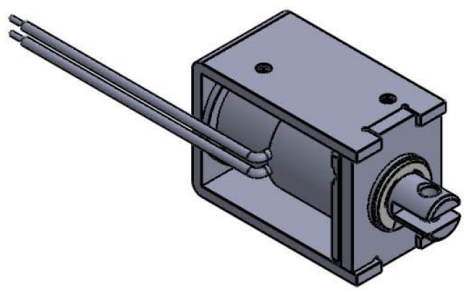
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

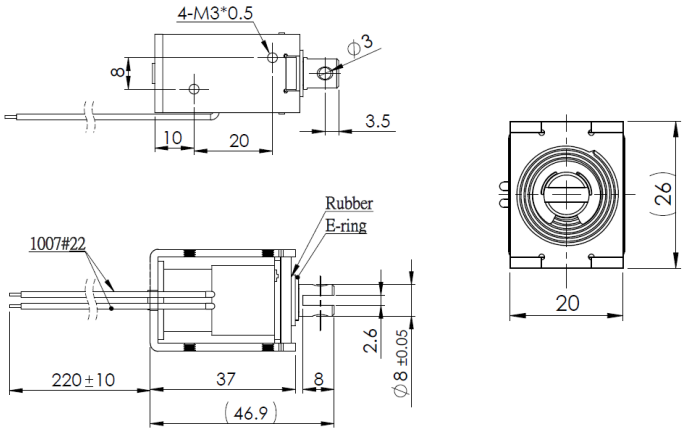
ITS-LS 2620A-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 14,0-24,0 mm
Weight: 100 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	3,80	7,60	15,20
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

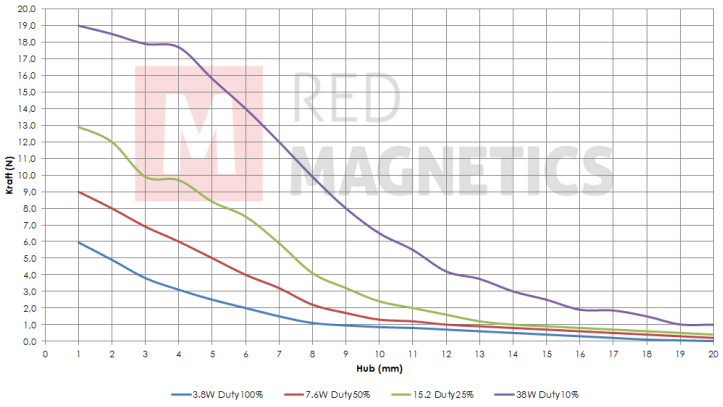
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



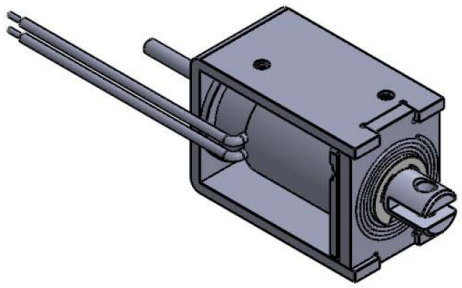
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 2924B-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 12,0-20,0 mm
Weight: 147 g

Coil Data

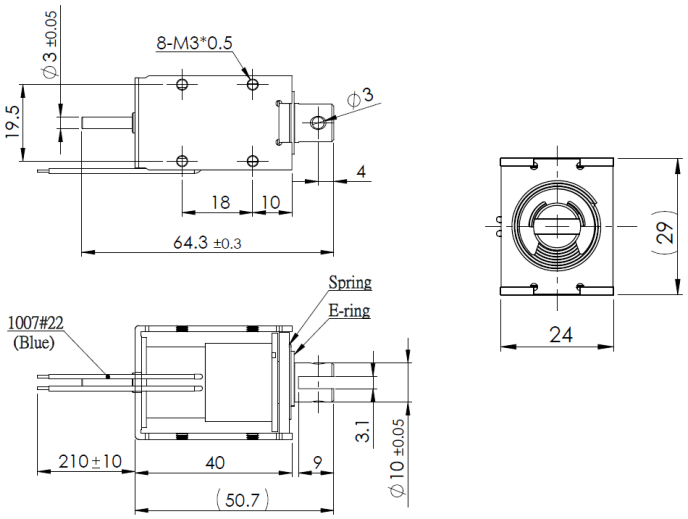
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	4,20	8,40	16,80
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

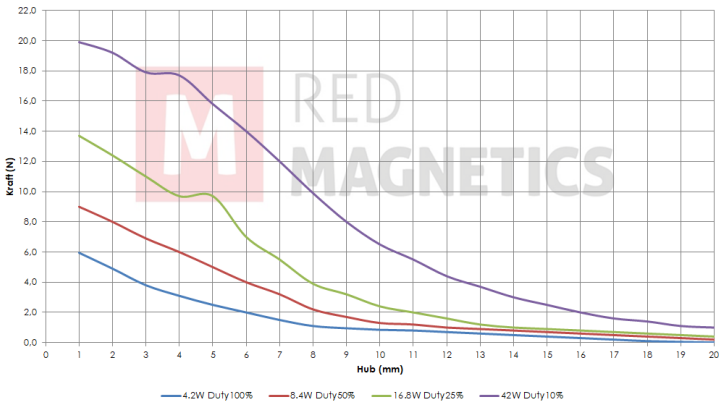
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



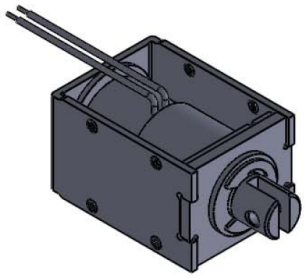
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 2924B-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 12,0-20,0 mm
Weight: 147 g

Coil Data

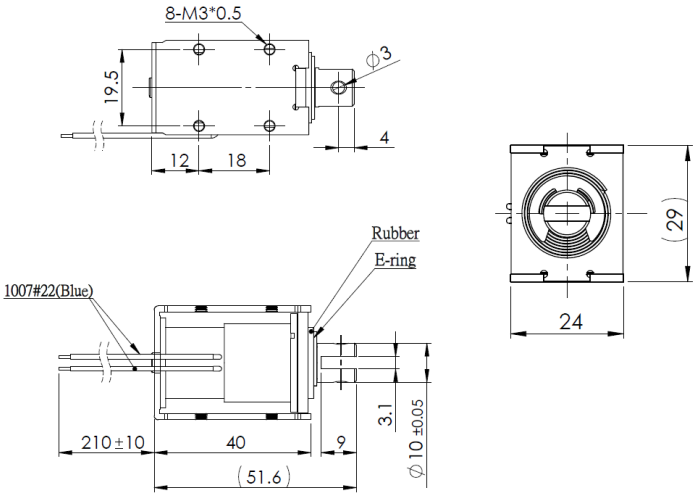
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	4,20	8,40	16,80
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

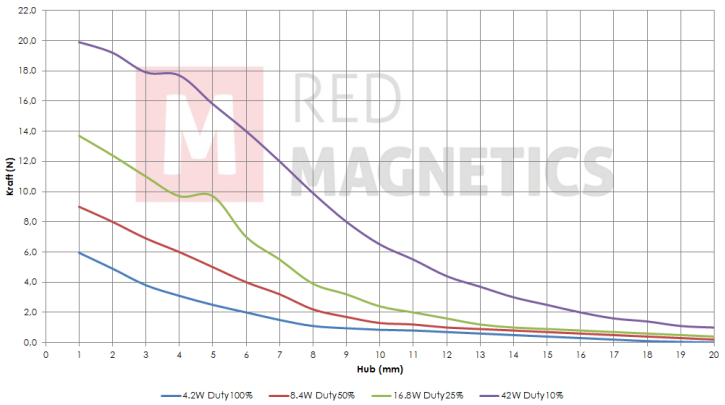
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



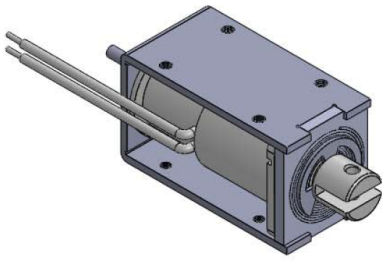
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 3027-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 12,0-25,0 mm
Weight: 205 g

Coil Data

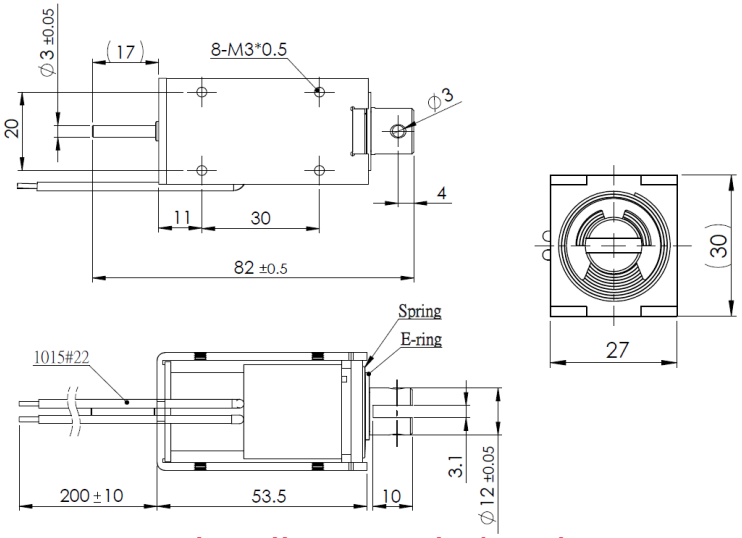
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	6,00	12,00	24,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

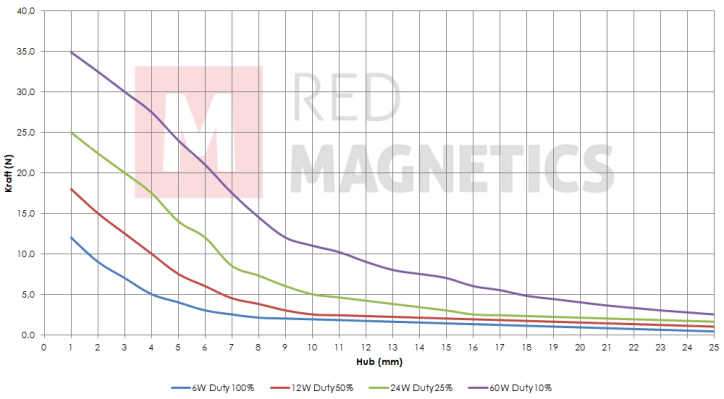
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



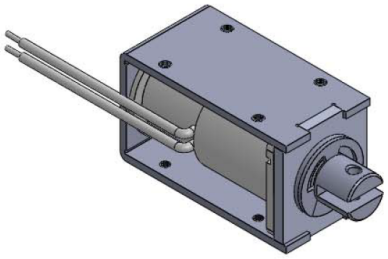
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 3027-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 12,0-25,0 mm
Weight: 205 g

Coil Data

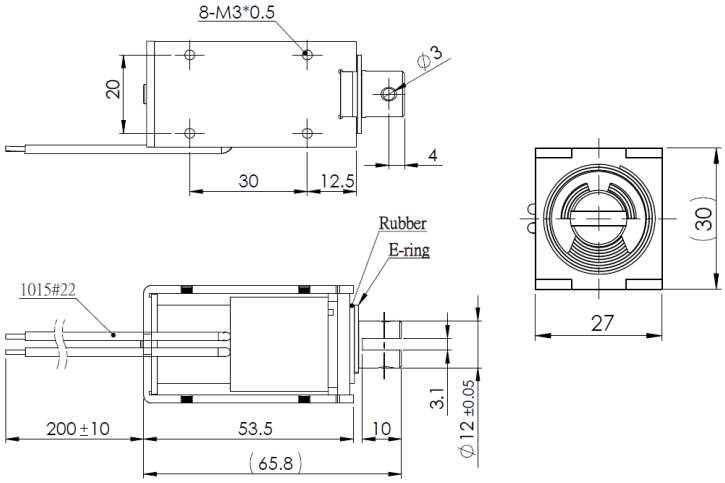
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	6,00	12,00	24,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

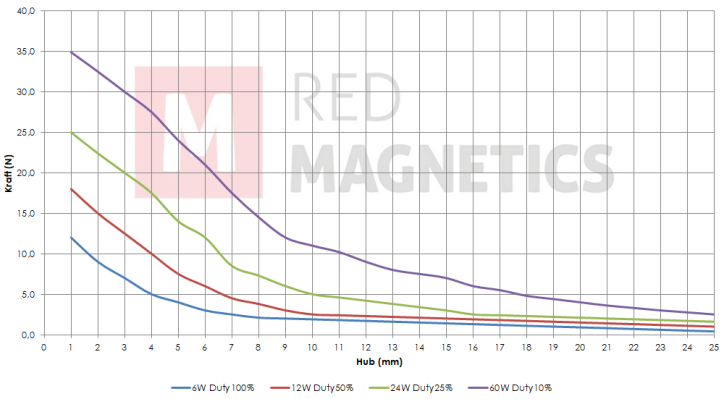
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



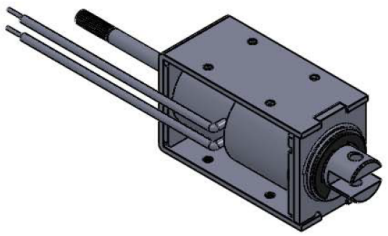
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 3830B-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 18-25 mm
Weight: 317 g

Coil Data

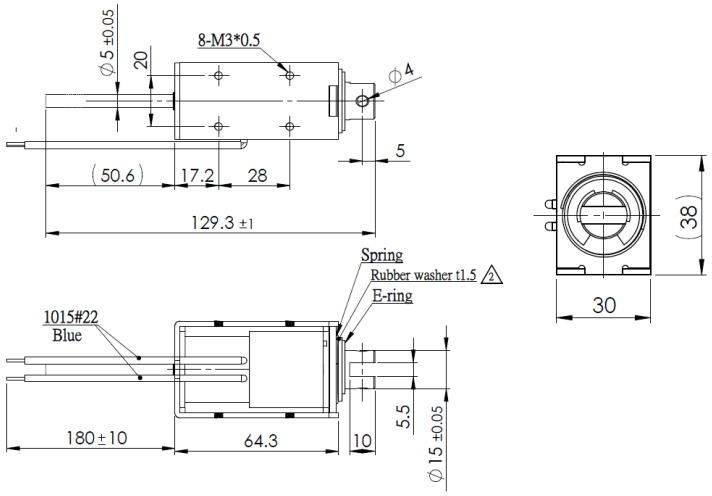
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	8,00	16,00	32,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

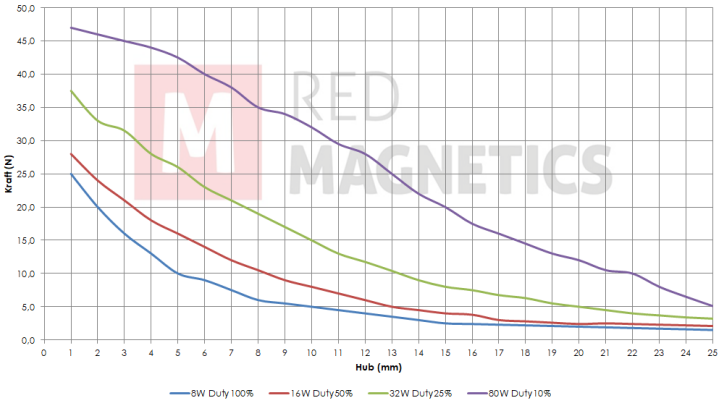
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



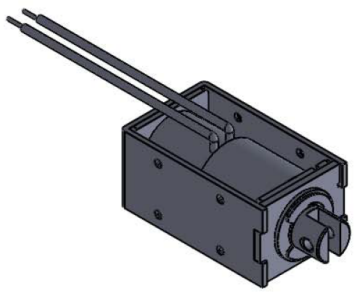
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 3830B-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 18-25 mm
Weight: 317 g

Coil Data

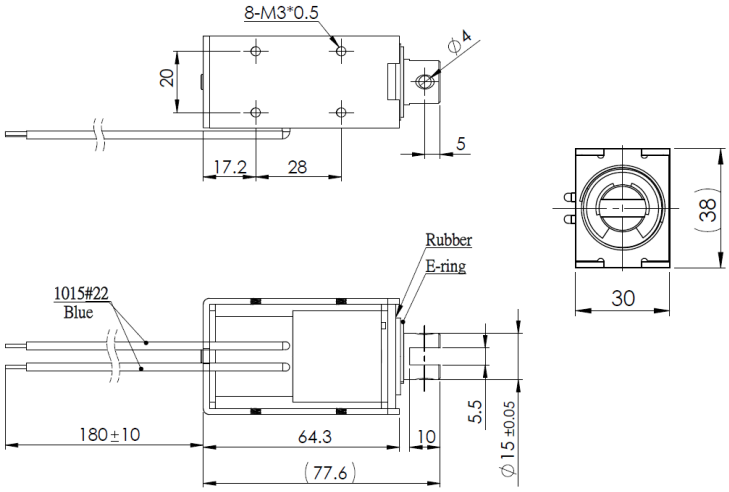
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	8,00	16,00	32,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

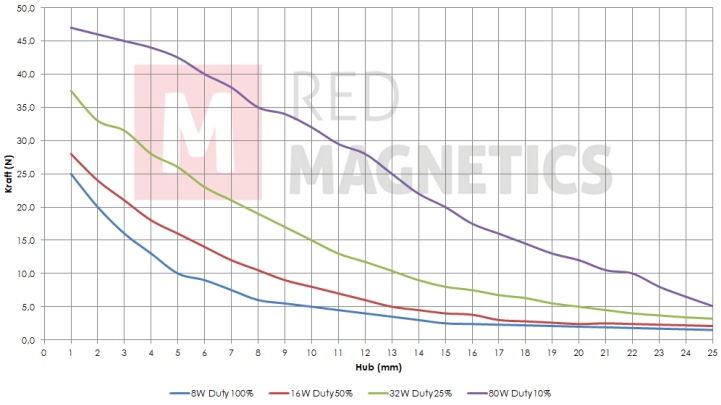
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



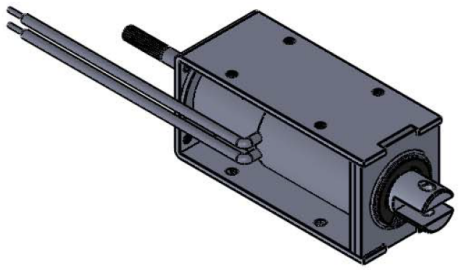
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 4035-D



Description

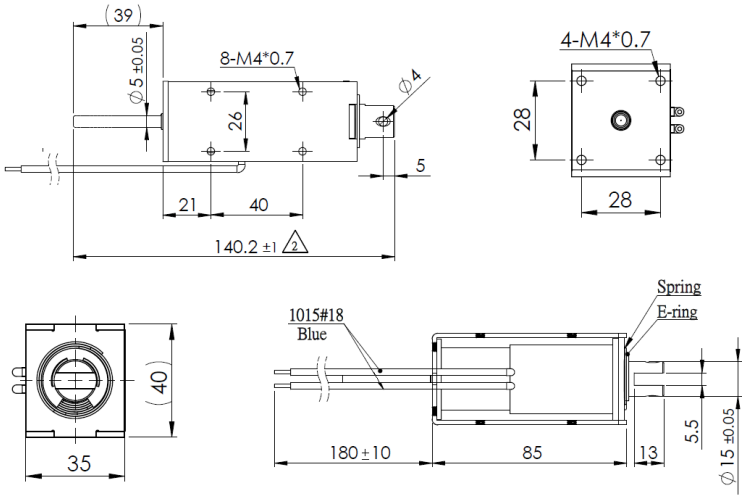
Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 25-40 mm
Weight: 530 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	12,70	25,40	50,80
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

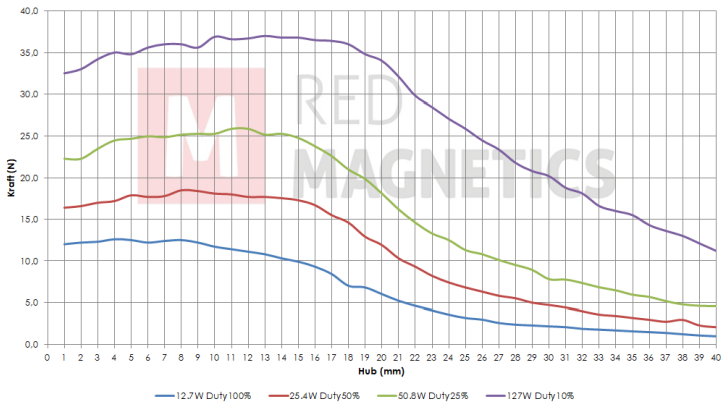


Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



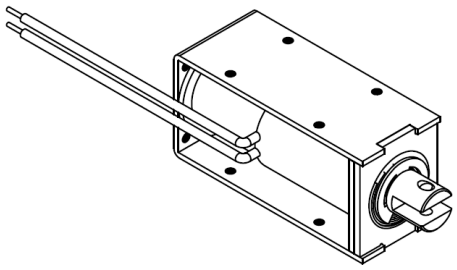
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 4035-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 25-40 mm
Weight: 530 g

Coil Data

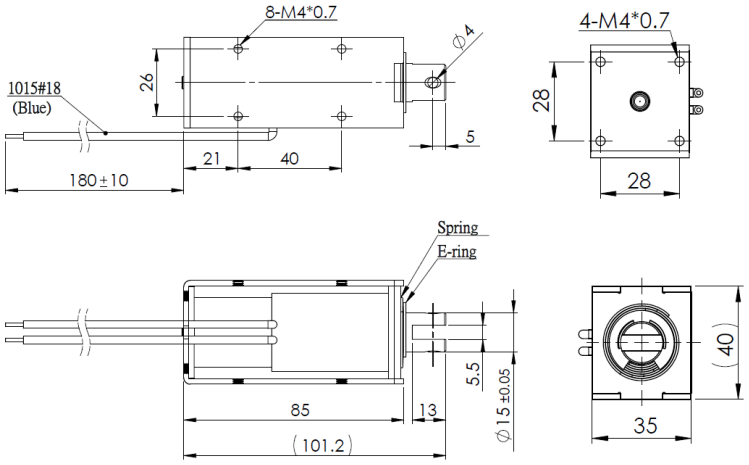
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	12,70	25,40	50,80
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

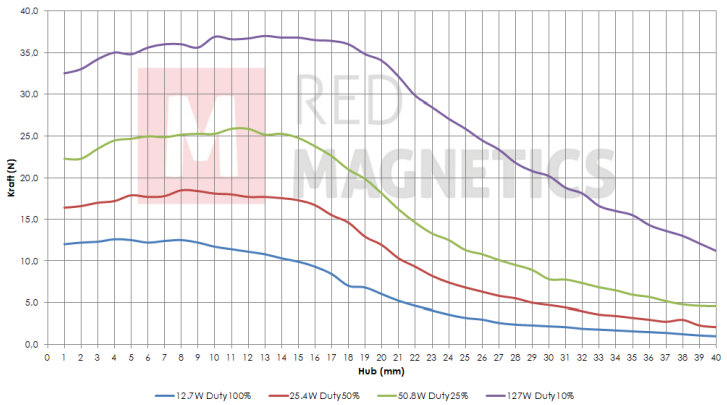
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

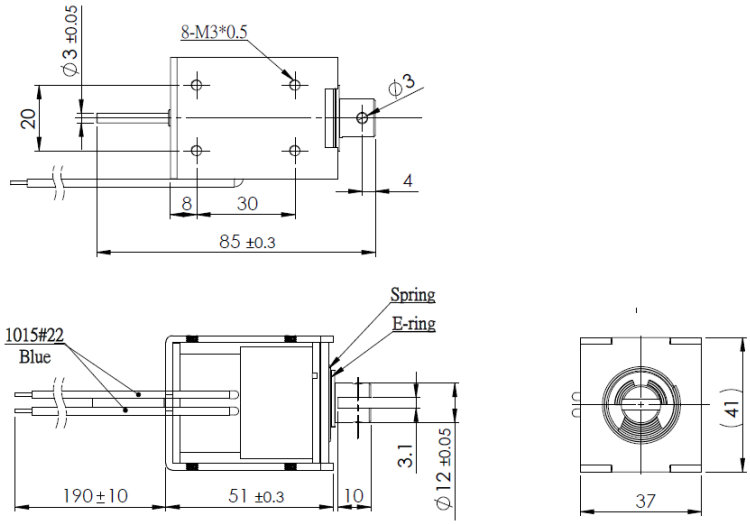
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 4137-D

Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 20-30 mm
Weight: 315 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	7,50	15,00	30,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

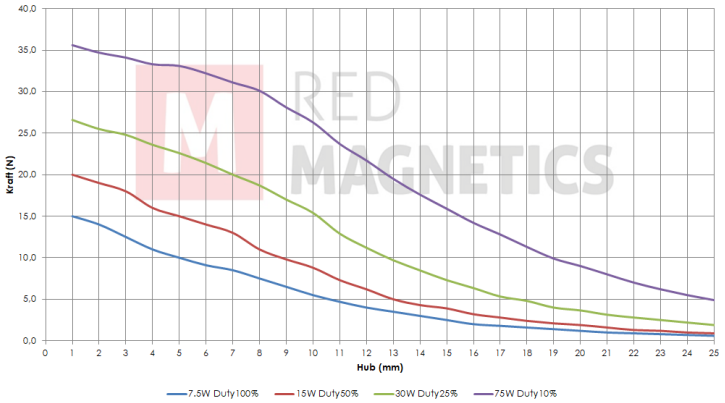
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 4137-Z

Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 20-30 mm
Weight: 315 g

Coil Data

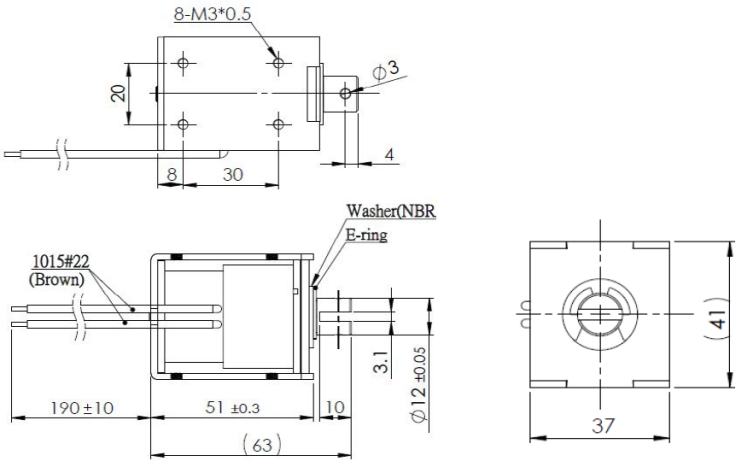
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	7,50	15,00	30,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

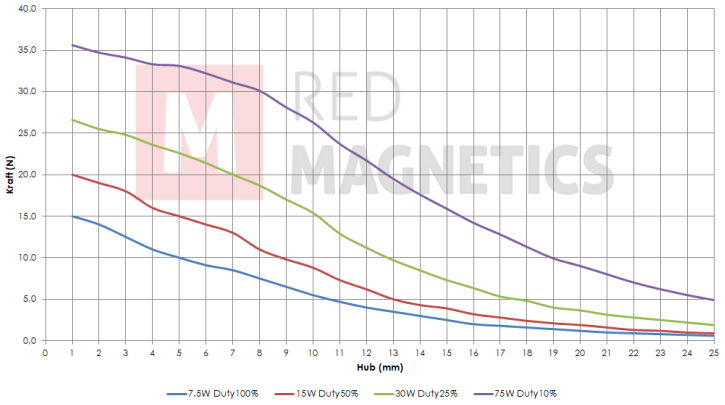
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



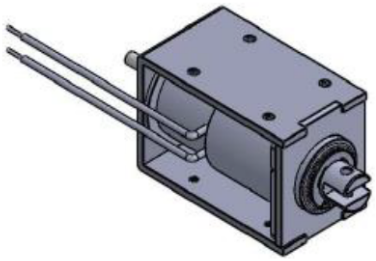
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

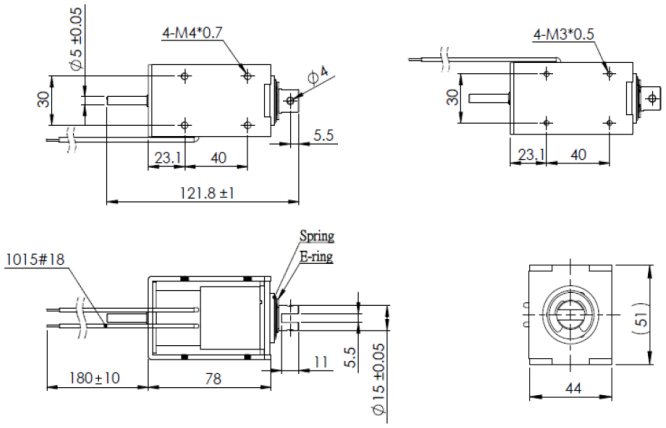
ITS-LS 5144-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 20-30 mm
Weight: 800 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	13	26	52
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

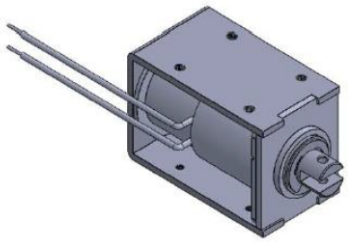
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

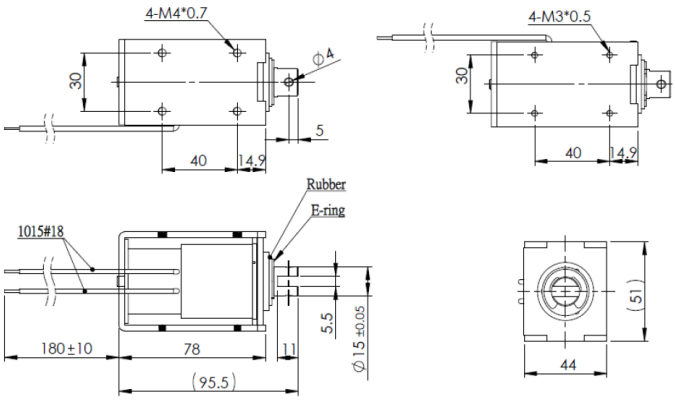
ITS-LS 5144-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 20-30 mm
Weight: 800 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	13	26	52
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

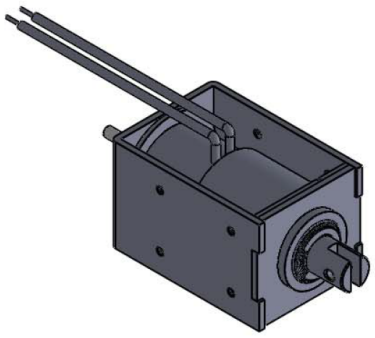
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LS 5852-D



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 30-40 mm
Weight: 1090 g

Coil Data

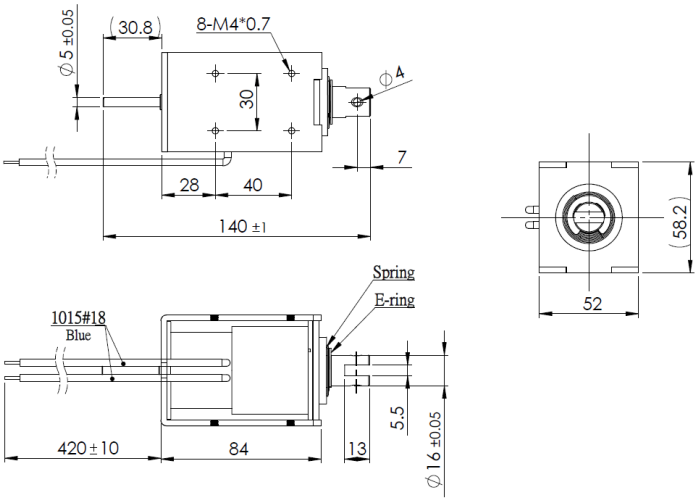
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	16,00	32,00	64,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

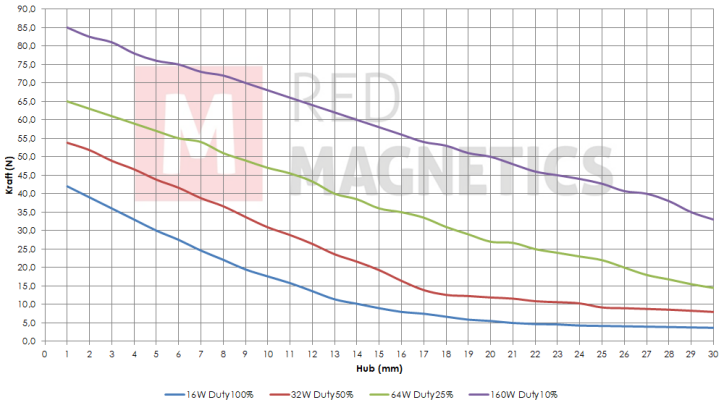
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



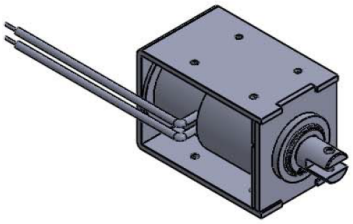
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

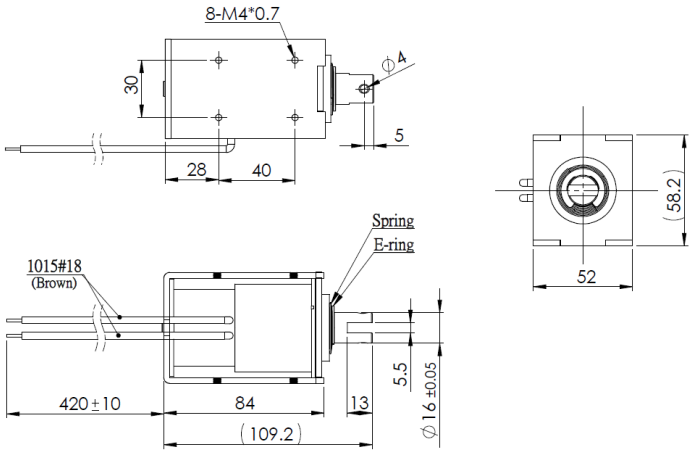
ITS-LS 5852-Z



Description

Günstig und leicht durch Rahmenbauweise. Inkl.Dämpfungsring zur Dämpfung des Anschlaggeräusches. Offene Bauform mit geschlossenem Joch.

Stroke: 30-40 mm
Weight: 1090 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	16,00	32,00	64,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

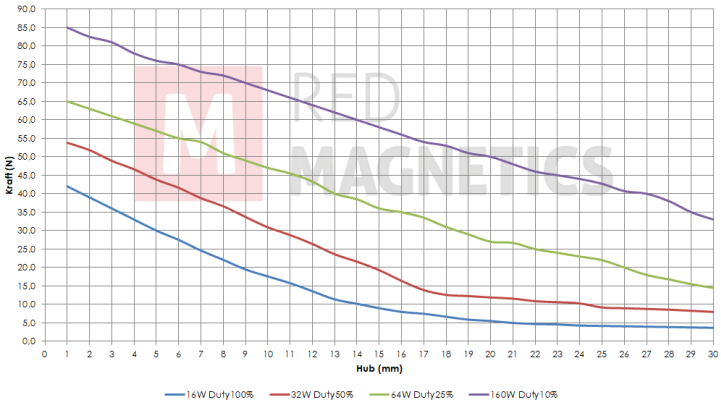
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



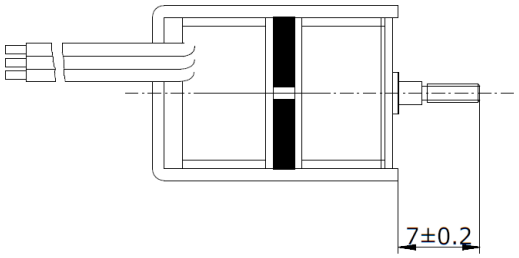
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

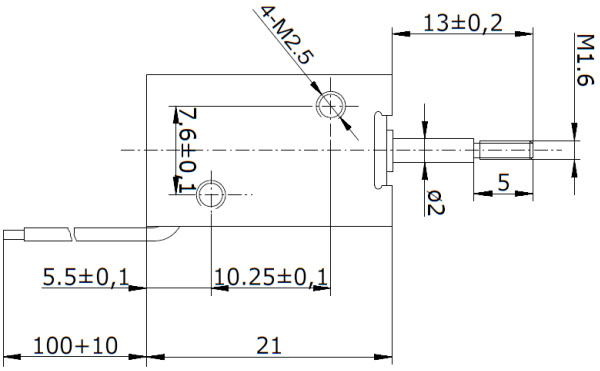
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LX 1513





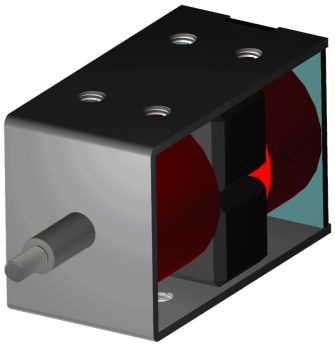
Description

Bistable frame solenoid with a linear direction of motion in which the plunger is locked into each end position. With the two positions in which it can stays powerless. it is ideal for locking systems without permanent power supply.

Stroke: 6 mm
Weight: 65 g
Haltekraft: 6 N

Coil Data

Duty (%)	5	–	–
Power Drain (Watt)	24	–	–
Max. Duty (Seconds)	15	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

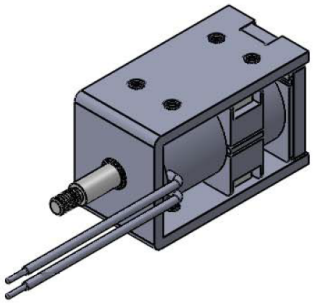
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

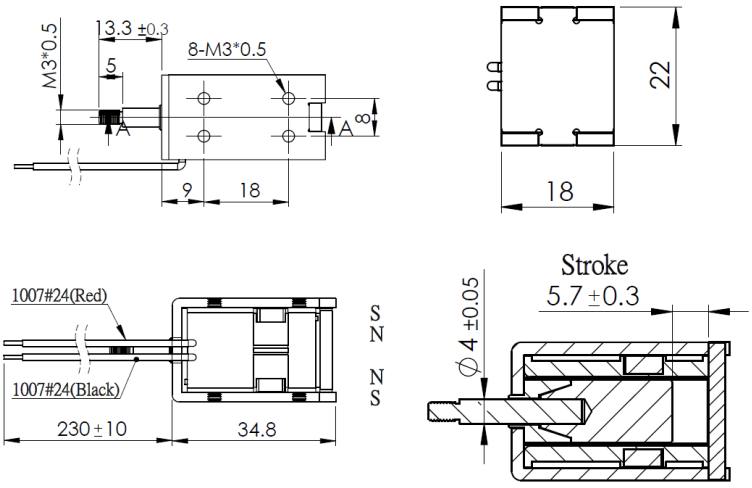
ITS-LX 2218



Description

Bistabiler linearmagnet in Rahmenbauweise. Durch die zwei Lagen in denen er stromlos verharren kann ist er ideal für Verriegelungen die keine feste Stromquelle haben.

Stroke: 6,0/10,0 mm
Weight: 75 g
Haltekraft: 4 N



Coil Data

Duty (%)	5	–	–
Power Drain (Watt)	36	–	–
Max. Duty (Seconds)	15	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

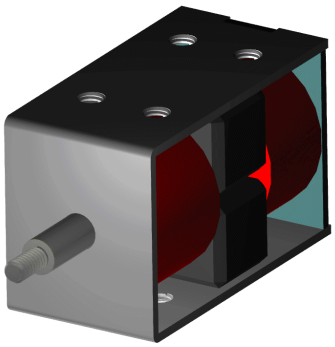
Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LX 2525

Description

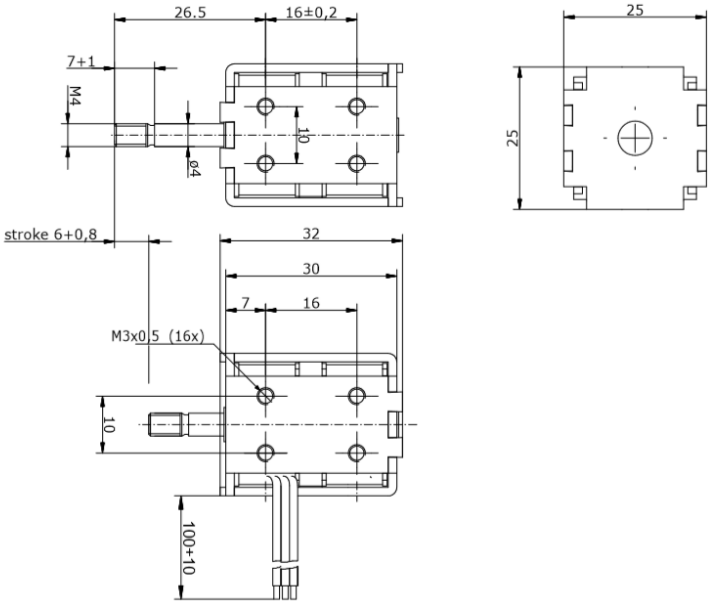
Bistabiler linearmagnet in Rahmenbauweise. Durch die zwei Lagen in denen er stromlos verharren kann ist er ideal für Verriegelungen die keine feste Stromquelle haben.



Stroke: 6 mm
Weight: 88 g
Haltekraft: 40 N

Coil Data

Duty (%)	5	–	–
Power Drain (Watt)	72	–	–
Max. Duty (Seconds)	15	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

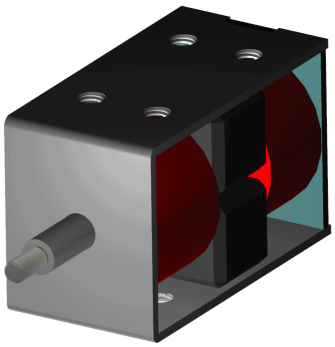
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LX 2723

Description

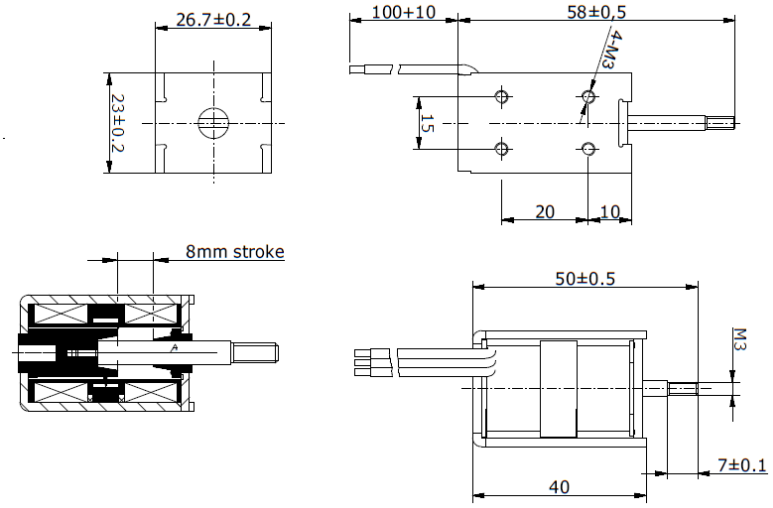


Bistabiler linearmagnet in Rahmenbauweise. Durch die zwei Lagen in denen er stromlos verharren kann ist er ideal für Verriegelungen die keine feste Stromquelle haben.

Stroke: 8 mm
Weight: 160 g
Haltekraft: 5 N

Coil Data

Duty (%)	5	–	–
Power Drain (Watt)	30	–	–
Max. Duty (Seconds)	15	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

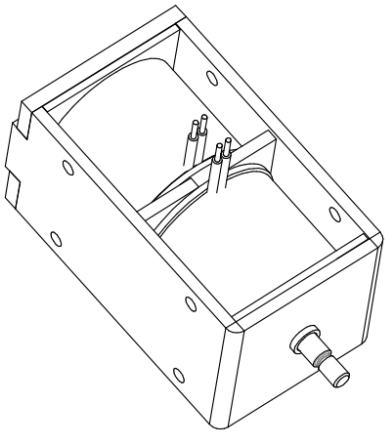
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

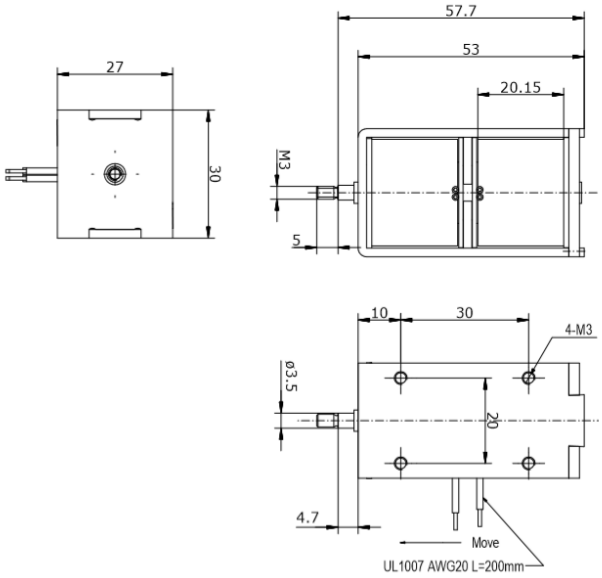
ITS-LX 3027



Description

Bistabiler linearmagnet in Rahmenbauweise. Durch die zwei Lagen in denen er stromlos verharren kann ist er ideal für Verriegelungen die keine feste Stromquelle haben.

Stroke: 12 mm
Weight: 230 g
Haltekraft: 10 N



Coil Data

Duty (%)	20	–	–
Power Drain (Watt)	54	–	–
Max. Duty (Seconds)	5	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

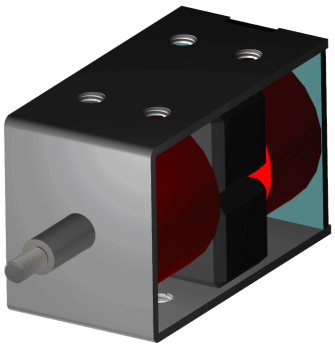
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LX 3831

Description



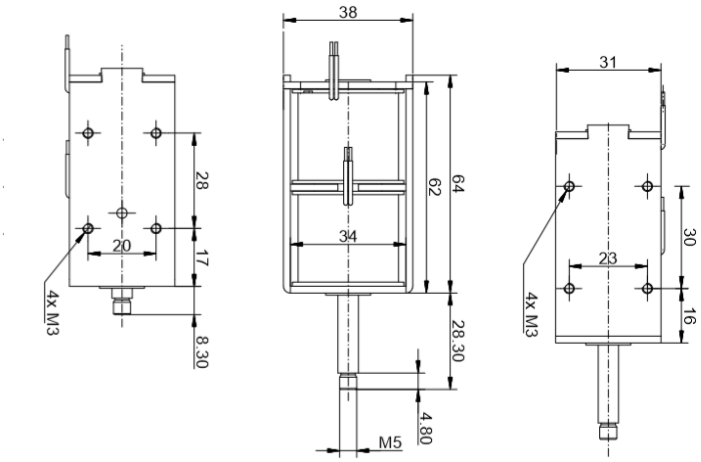
Bistable frame solenoid with a linear direction of motion in which the plunger is locked into each end position. With the two positions in which it can stays powerless. it is ideal for locking systems without permanent power supply.

Stroke: 20 mm

Haltekraft: 10 N

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	150	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

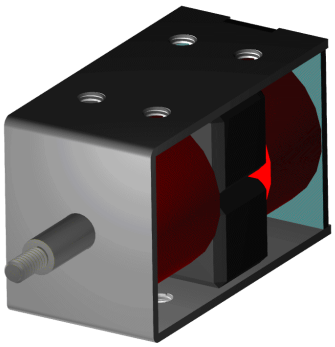
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LX 3931

Description



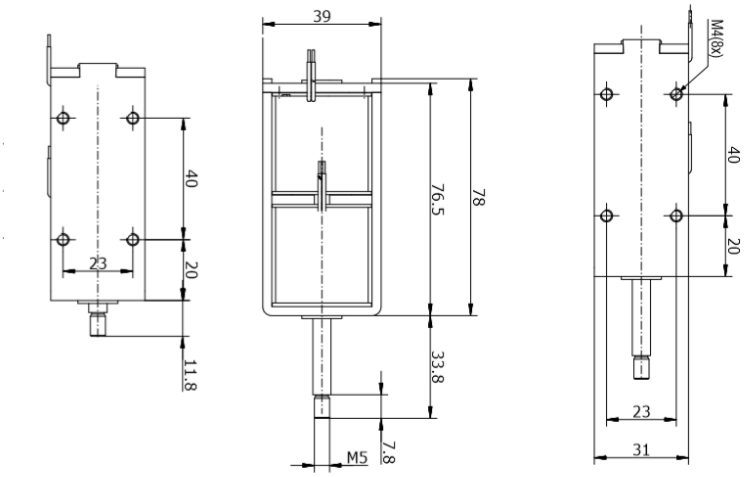
Bistable frame solenoid with a linear direction of motion in which the plunger is locked into each end position. With the two positions in which it can stay powerless. it is ideal for locking systems without permanent power supply.

Stroke: 22 mm

Haltekraft: 60 N

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	150	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

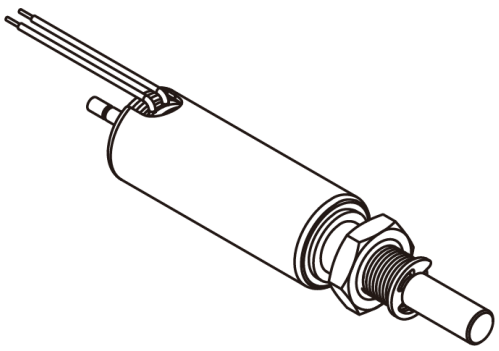
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 1130-D



Description

Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 3,0-10,0 mm
Weight: 17 g

Coil Data

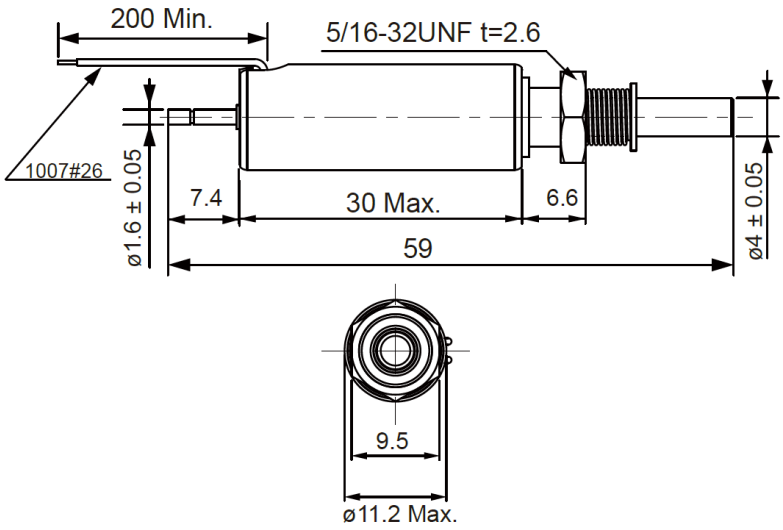
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	4	8	16
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

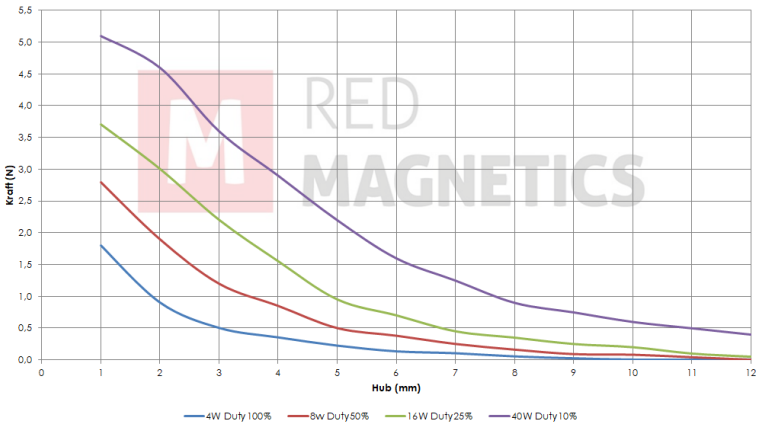
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



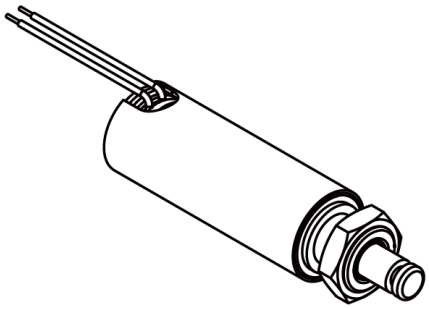
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 1130-Z



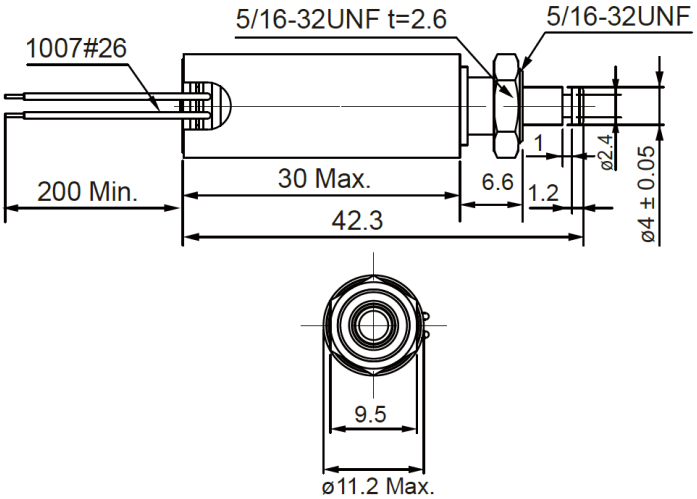
Description

Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 3,0-10,0 mm
Weight: 17 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	4	8	16
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



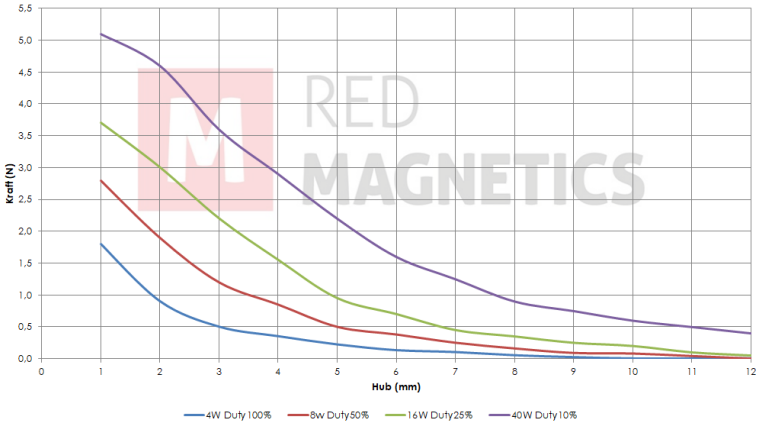
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



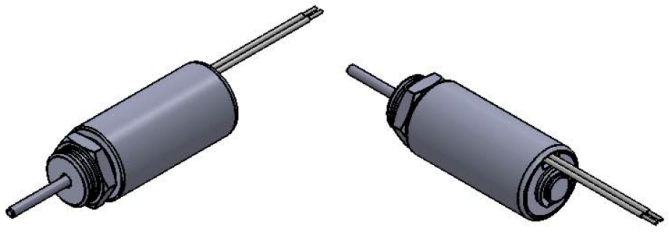
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 1335-D



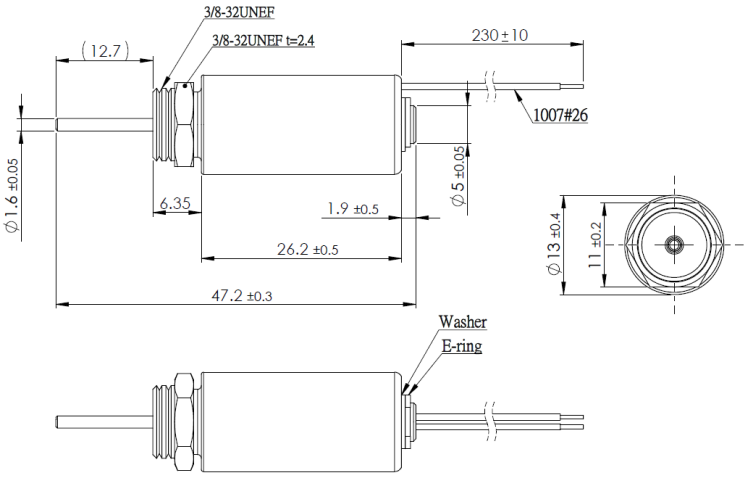
Description

Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 3,0-9,0 mm
Weight: 23 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	4,00	8,00	16,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



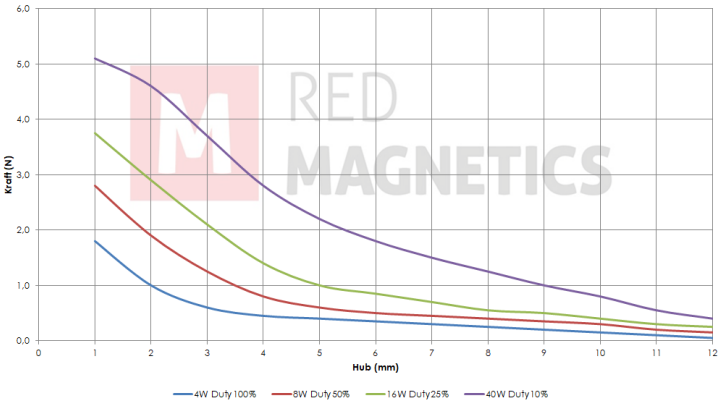
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



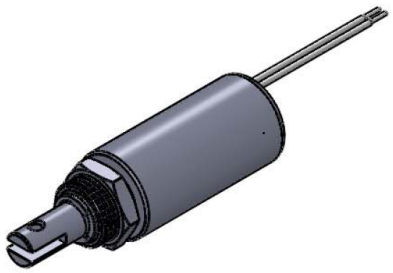
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 1335-Z



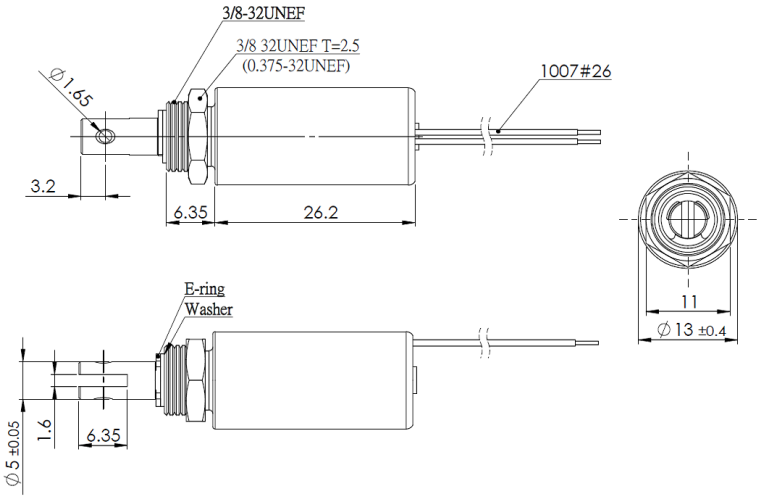
Description

Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 3,0-9,0 mm
Weight: 23 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	4,00	8,00	16,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



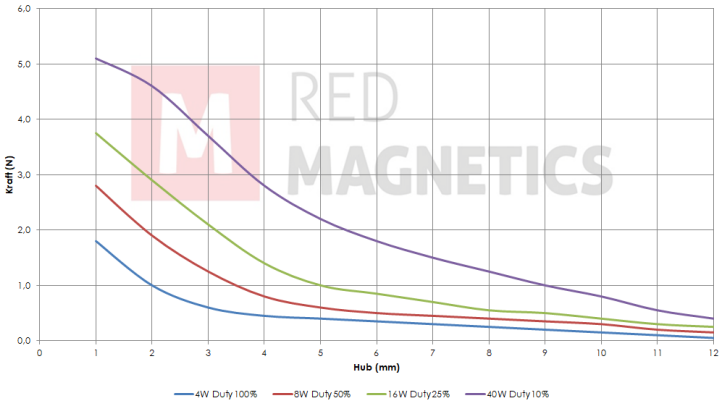
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



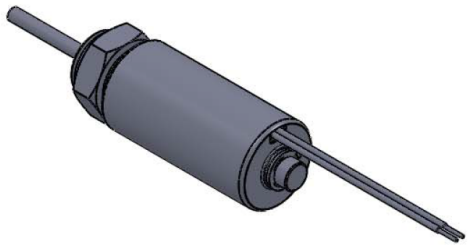
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 1642-D



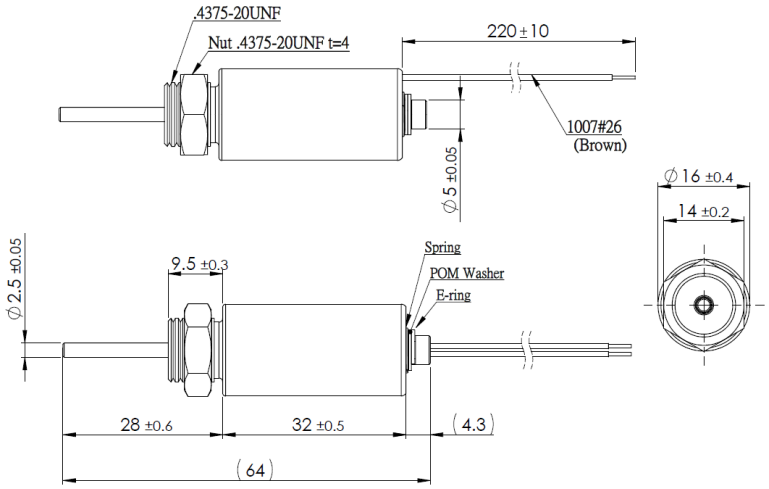
Description

Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 9,0-16,0 mm
Weight: 47 g

Coil Data

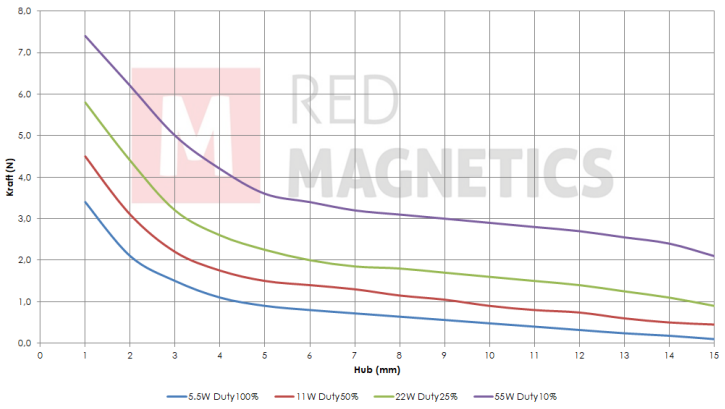
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	5,50	11,00	22,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

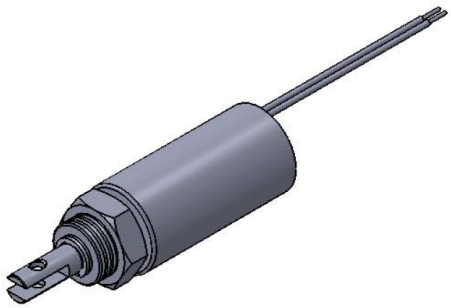
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 1642-Z

Description

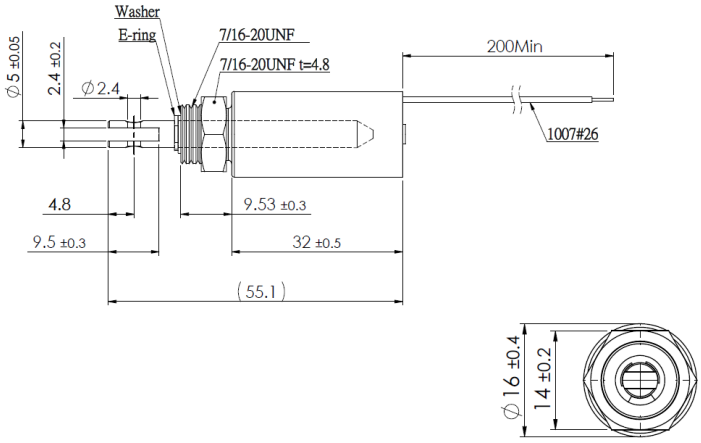
Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 9,0-16,0 mm
Weight: 47 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	5,50	11,00	22,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



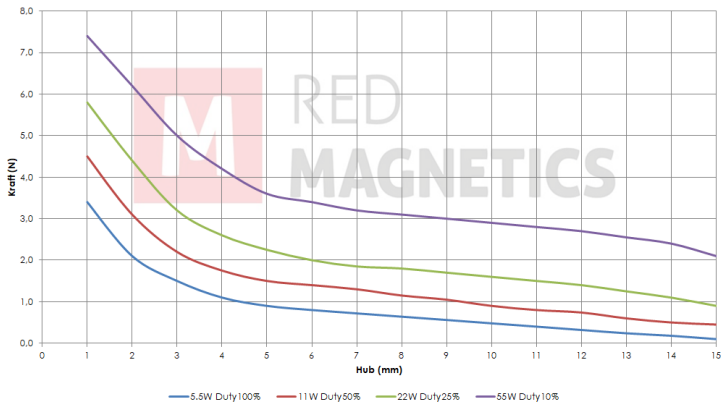
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

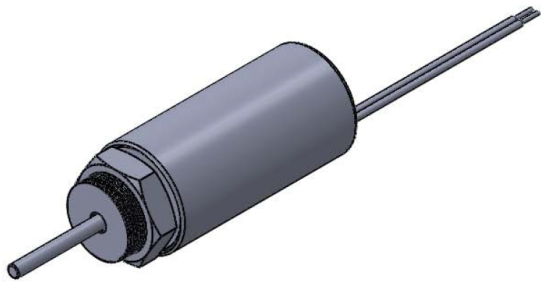
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 1949-D

Description

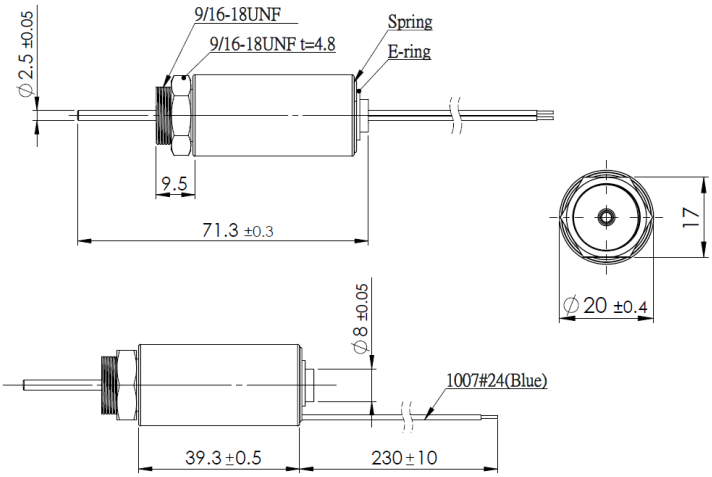
Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 10,0-18,0 mm
Weight: 81 g



Coil Data

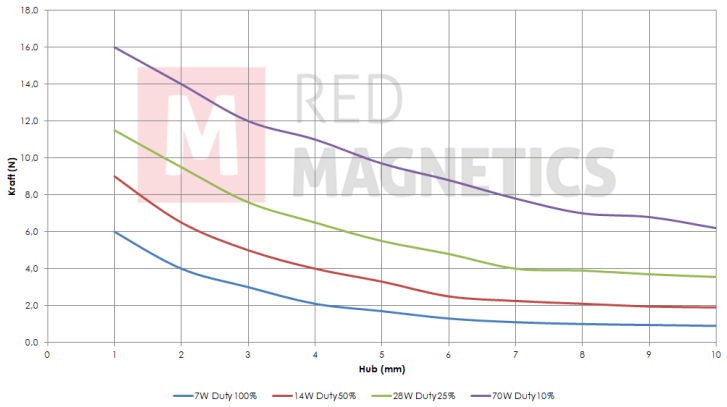
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	7,00	14,00	28,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

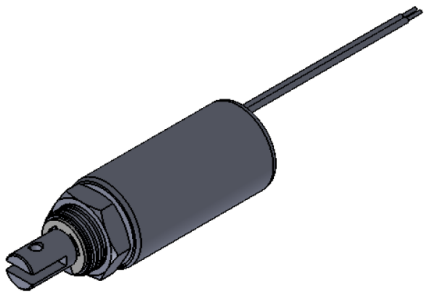
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 1949-Z

Description

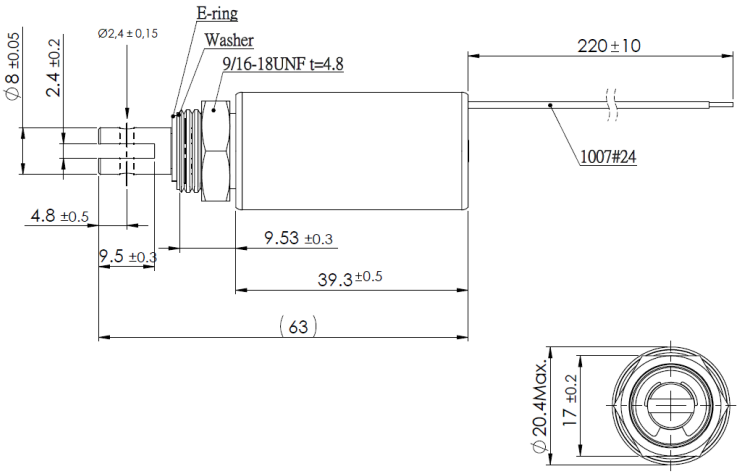
Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 10,0-18,0 mm
Weight: 81 g



Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	7,00	14,00	28,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



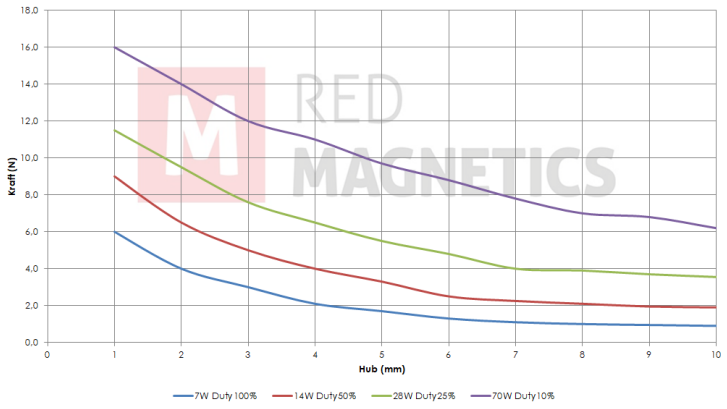
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 2560-D



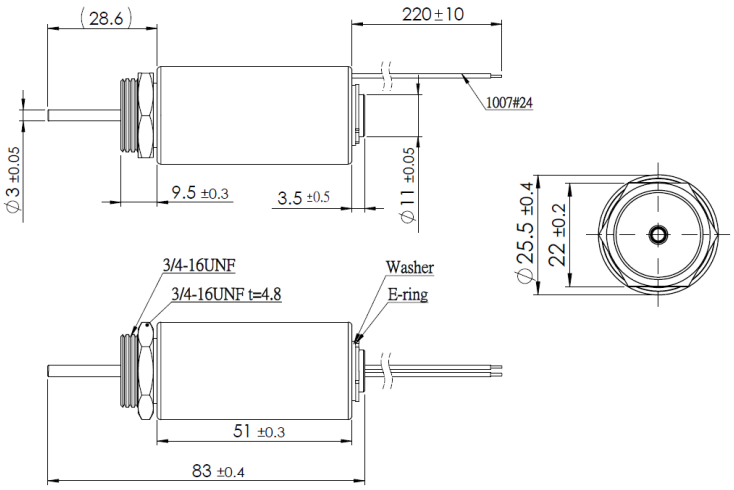
Description

Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 17-25 mm
Weight: 181 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	10,00	20,00	40,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



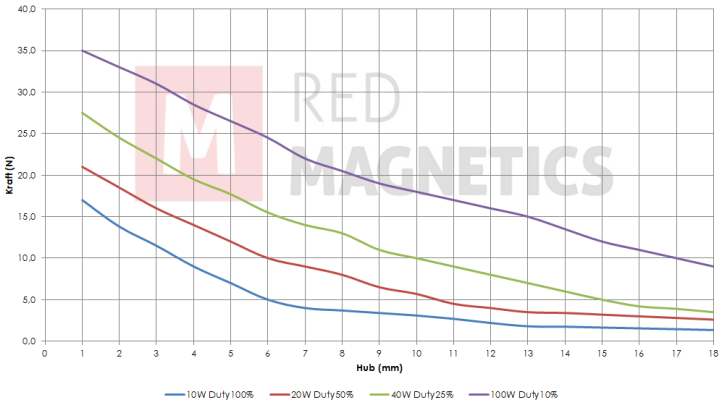
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

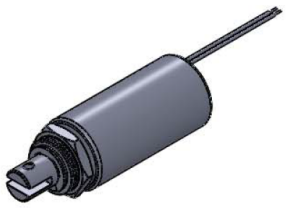
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 2560-Z

Description

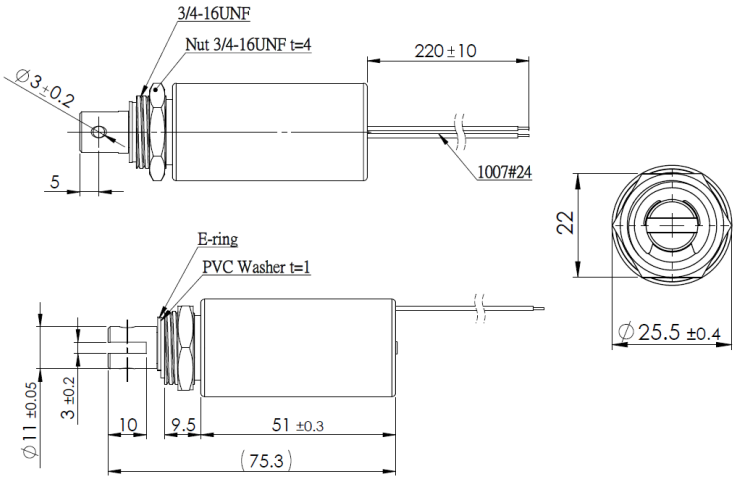


Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 17-25 mm
Weight: 181 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	10,00	20,00	40,00
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



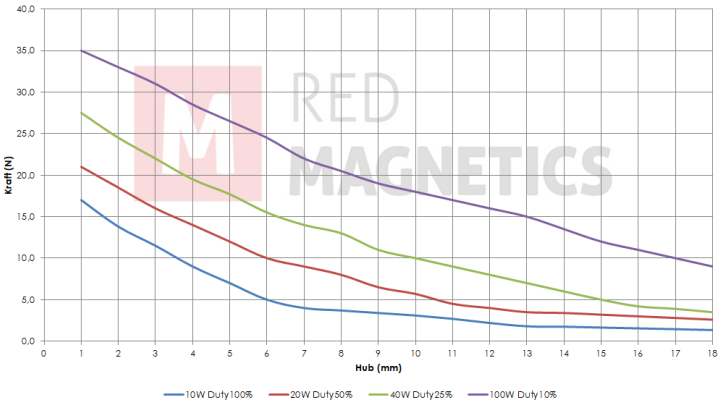
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



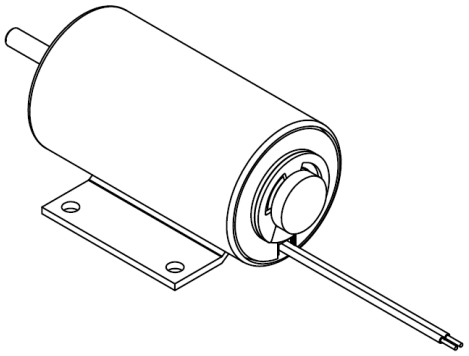
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 3263-D



Description

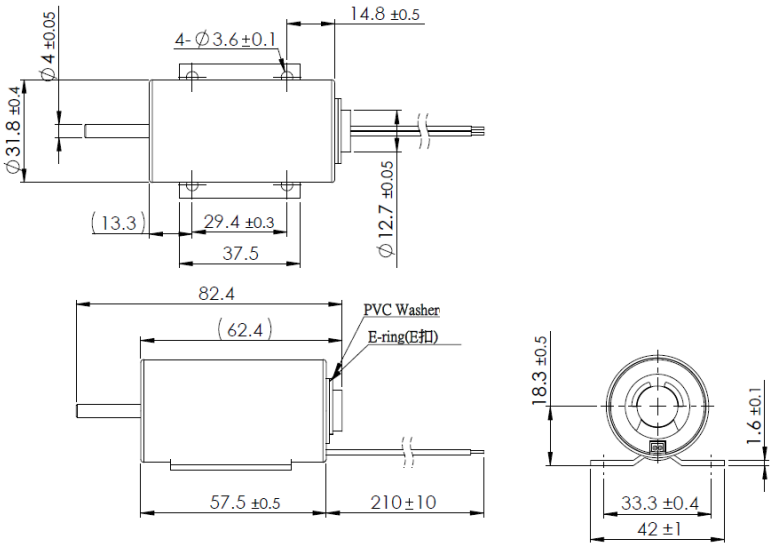
Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 20-25 mm
Weight: 295 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	12,96	25,96	51,84
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

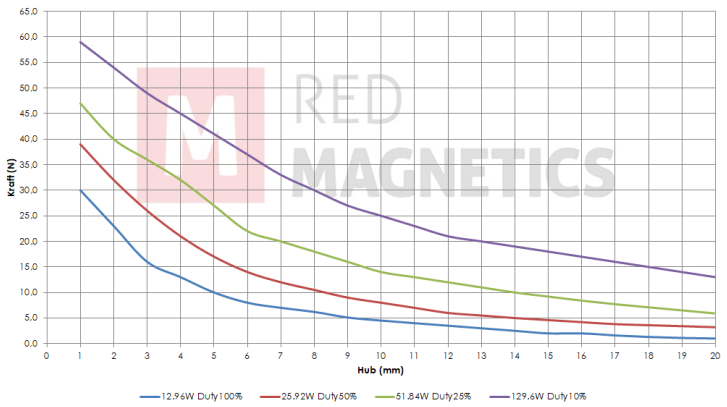


Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



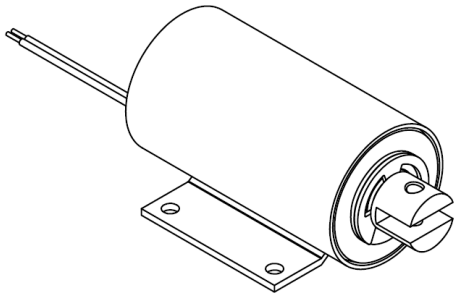
Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 3263-Z



Description

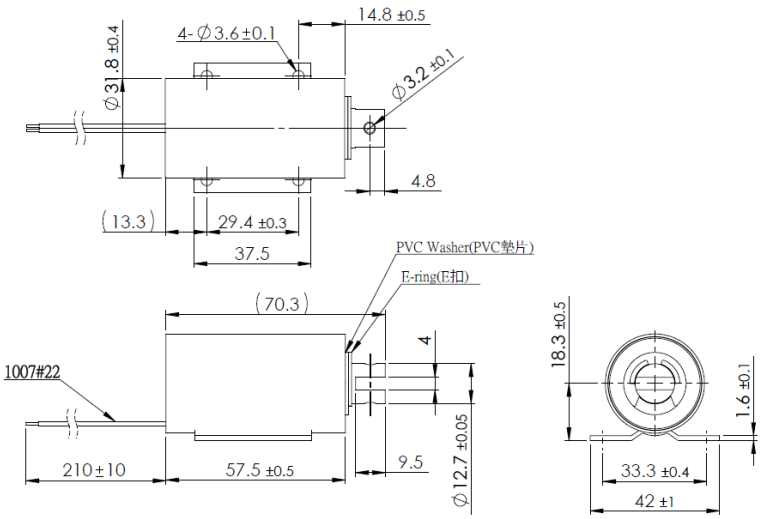
Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 20-25 mm
Weight: 295 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	12,96	25,96	51,84
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

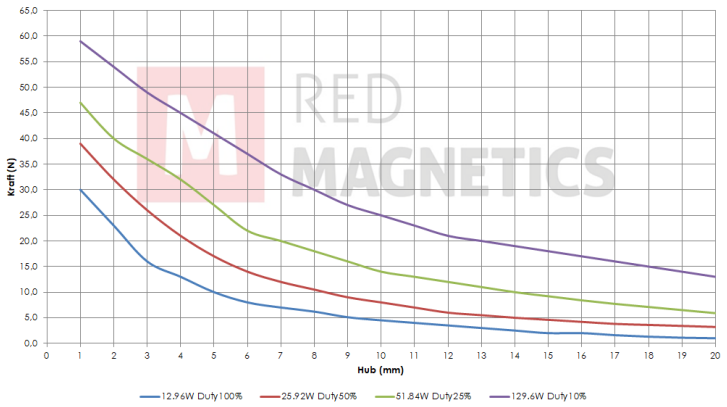


Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

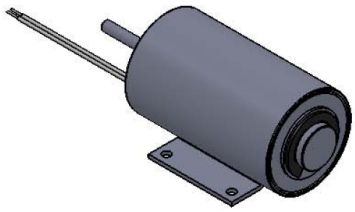
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 3869-D

Description

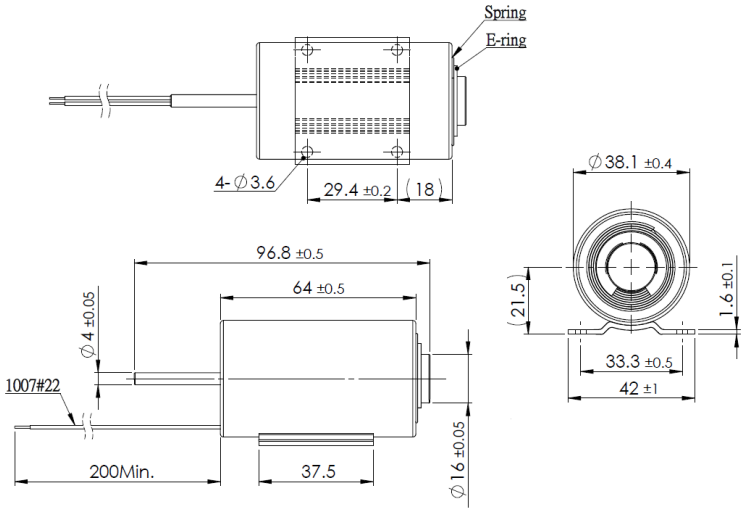


Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 20-30 mm
Weight: 500 g

Coil Data

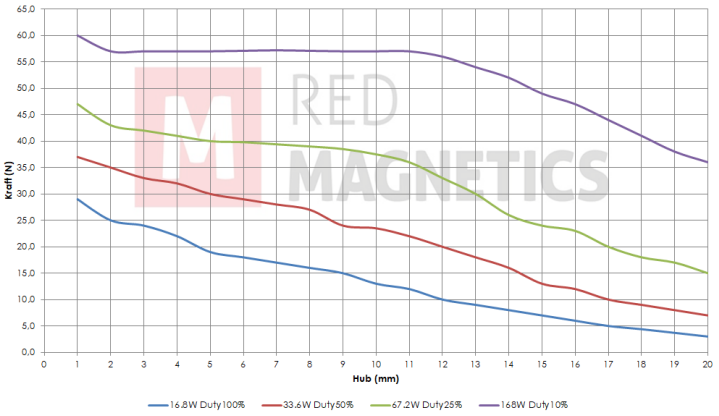
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	16,80	33,60	67,20
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

Special development

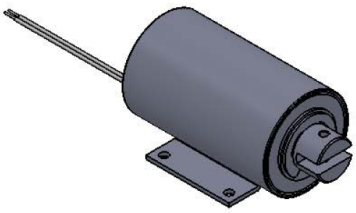
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

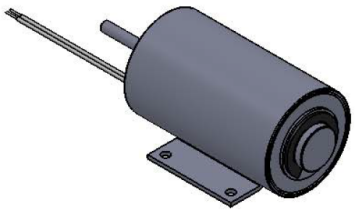
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-LZ 3869-Z





Description

Durch Ihre geschlossene Bauform haben diese einen höheren Wirkungsgrad als Bügelmagnete.

Stroke: 20-30 mm
Weight: 500 g

Coil Data

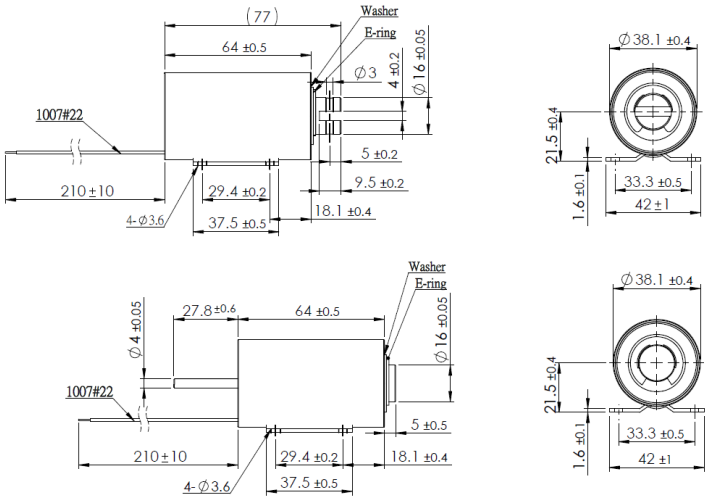
Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	16,80	33,60	67,20
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

Solenoid Layout

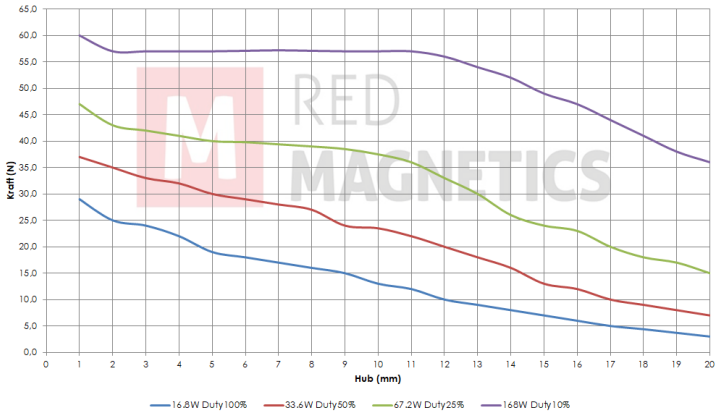
Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)



Force-stroke-diagram (N/mm)



Messungen erfolgten unter Laborbedingungen ohne Rückholfeder

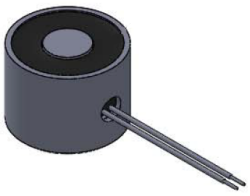
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MS-2015

Description



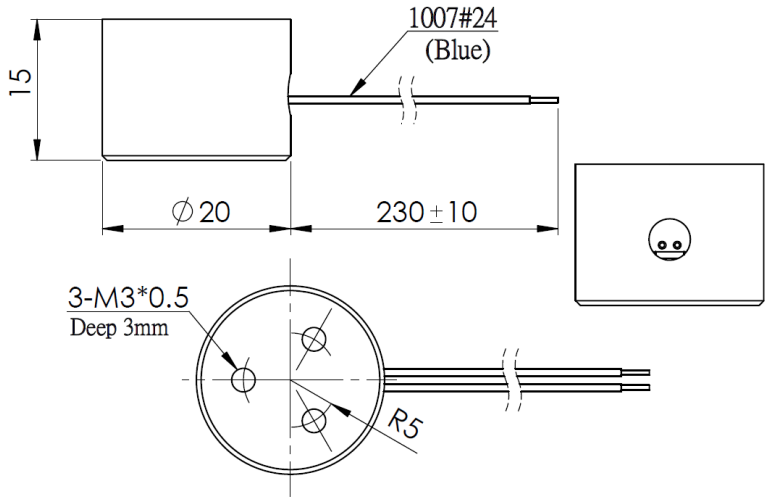
An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 25 g
Haltekraft: 20 N
Anzugsplattendicke: 2 mm

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	2	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout



Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

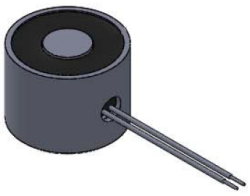
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MS-2520

Description

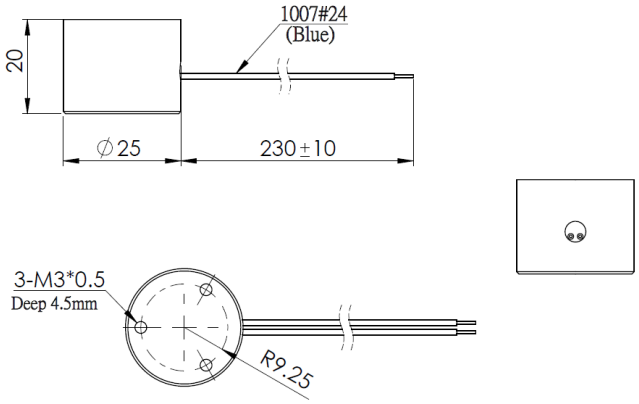


An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 50 g
Haltekraft: 60 N
Anzugsplattendicke: 2,5 mm

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	4	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MS-3025



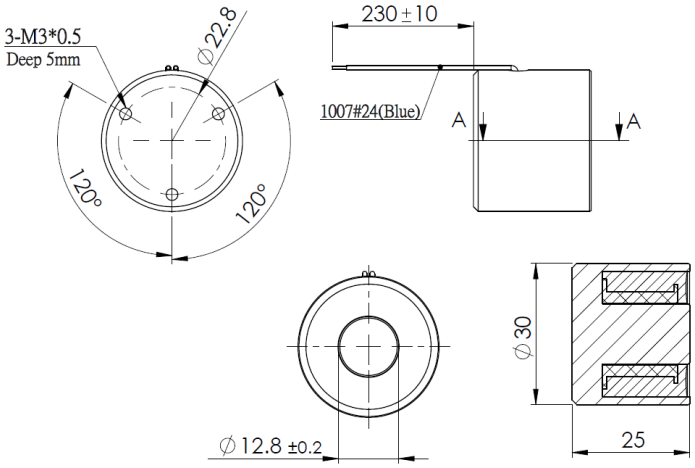
Description

An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 130 g
Haltekraft: 100 N
Anzugsplattendicke: 3,5 mm

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	3,8	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MS-4027



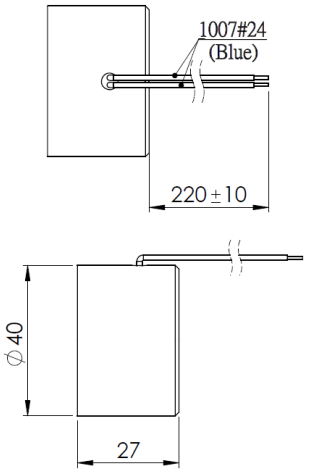
Description

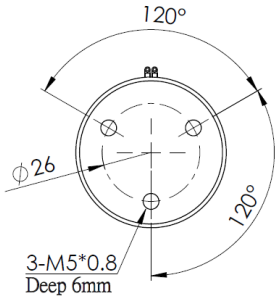
An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 230 g
Haltekraft: 200 N
Anzugsplattendicke: 4,5 mm

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	6	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–





Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

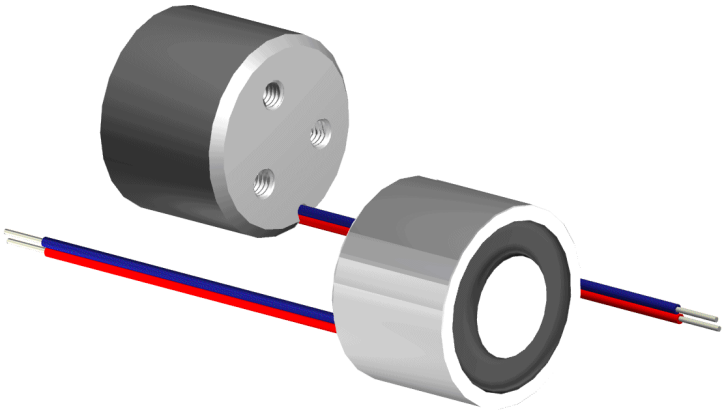
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MS-5030

Description

An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 350 g
Haltekraft: 400 N
Anzugsplattendicke: 5 mm

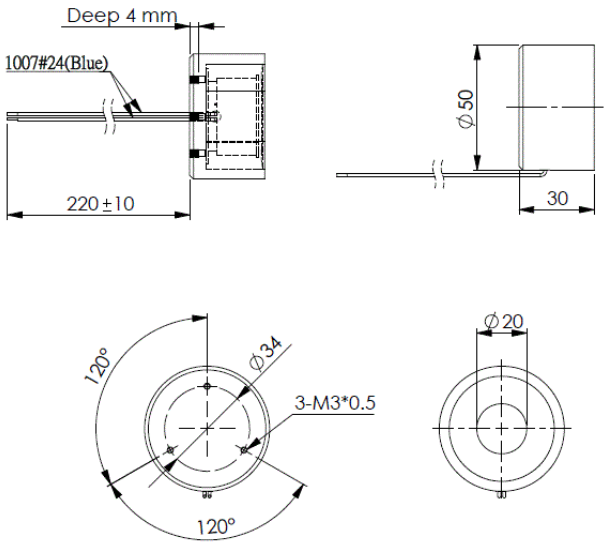


Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	8	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request



Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

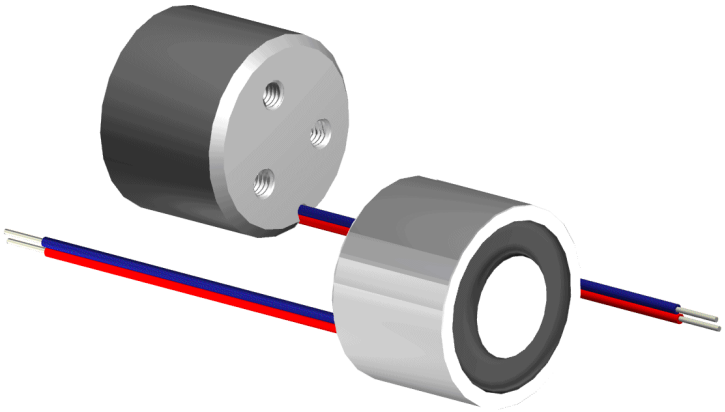
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MS-5537

Description

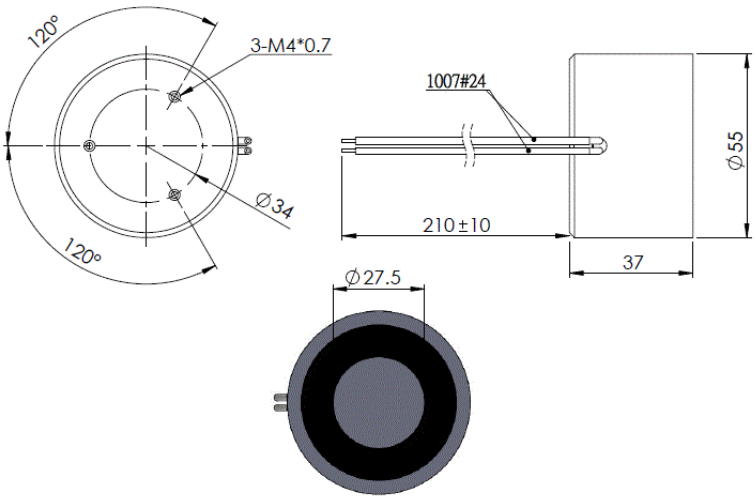
An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 550 g
Haltekraft: 700 N
Anzugsplattendicke: 7 mm



Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	10	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

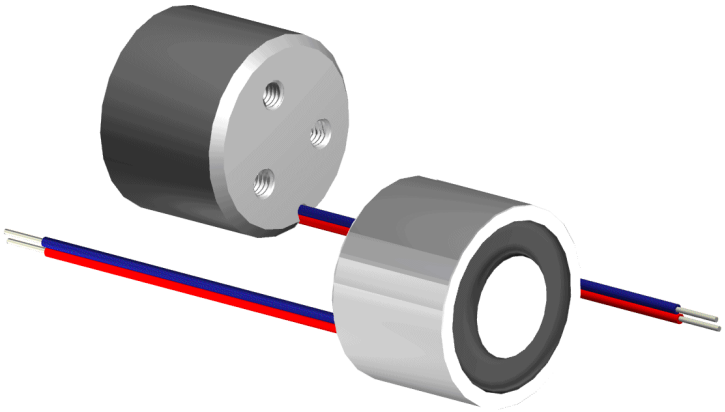
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MS-7040

Description

An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 800 g
Haltekraft: 1200 N
Anzugsplattendicke: 7 mm

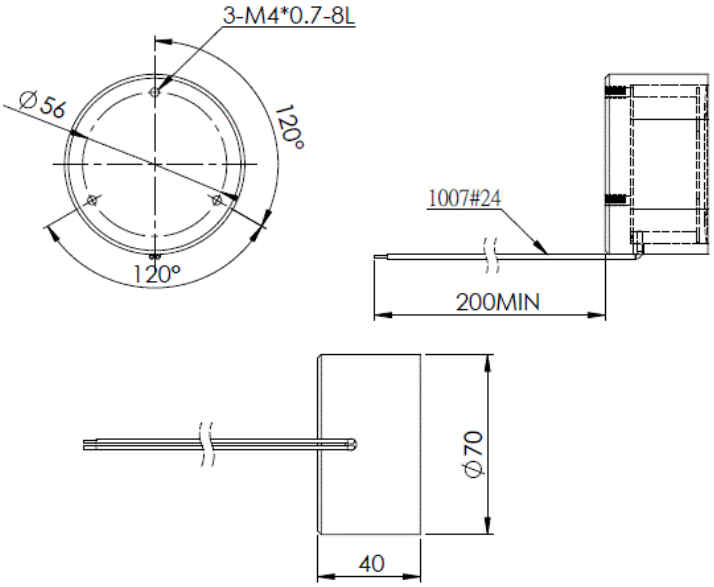


Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	24	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request



Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

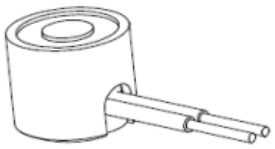
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSM-0605

Description



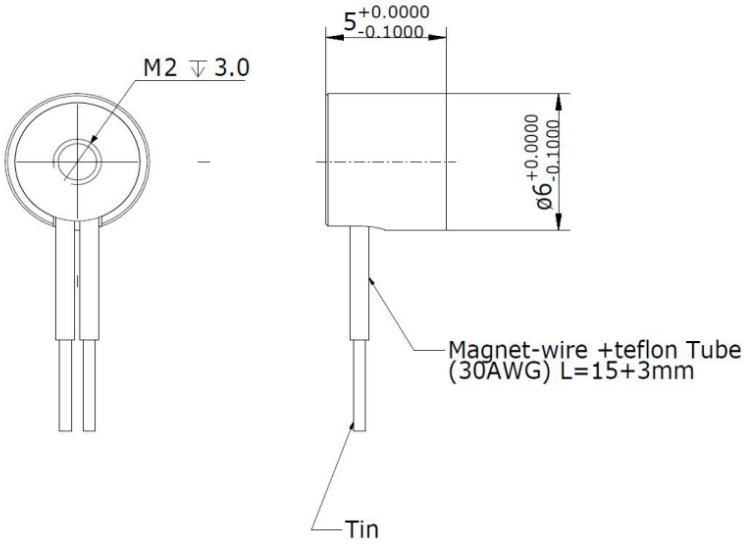
This very small electromagnet has a coil that provides 100% duty cyle at 9V!

Weight: 10 g
Haltekraft: 1 N
Anzugsplattendicke: 1 mm

Coil Data

Duty (%)	–	55	15
Power Drain (Watt)	–	0,5	3,2
Max. Duty (Seconds)	–	165	45

Solenoid Layout



Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

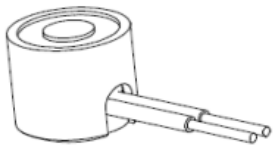
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSM-1010

Description

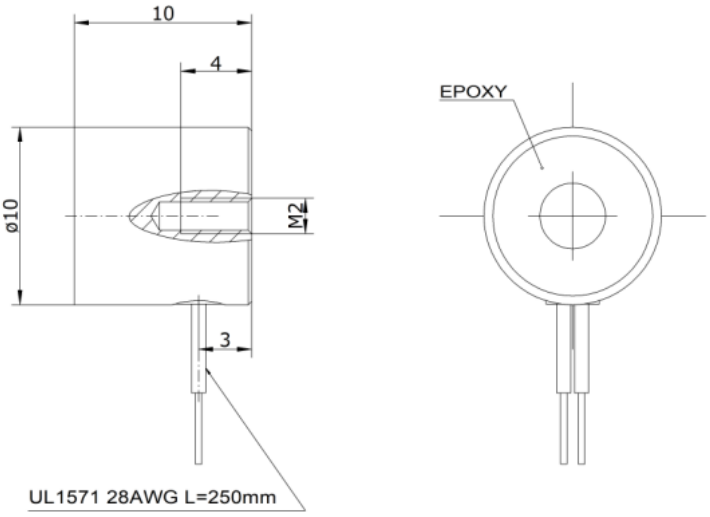


An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 20 g
Haltekraft: 3 N
Anzugsplattendicke: 1 mm

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	1	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

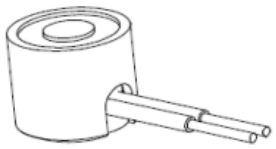
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSM-1212

Description

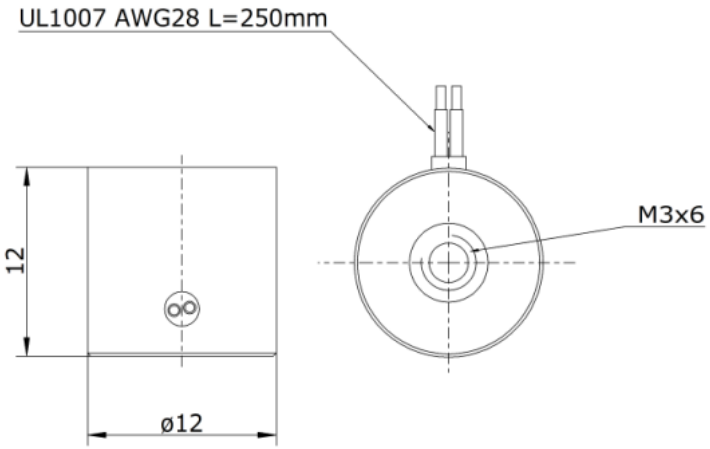


An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 20 g
Haltekraft: 10 N
Anzugsplattendicke: 1,5 mm

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	1	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

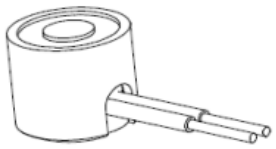
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSM-1515

Description

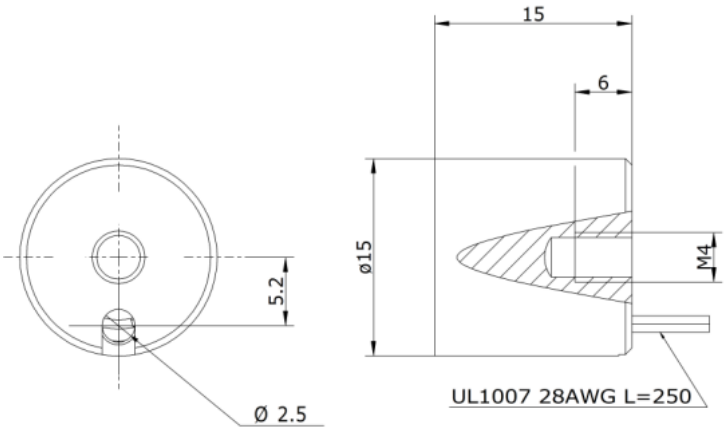


An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 20 g
Haltekraft: 20 N
Anzugsplattendicke: 2 mm

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	1,4	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

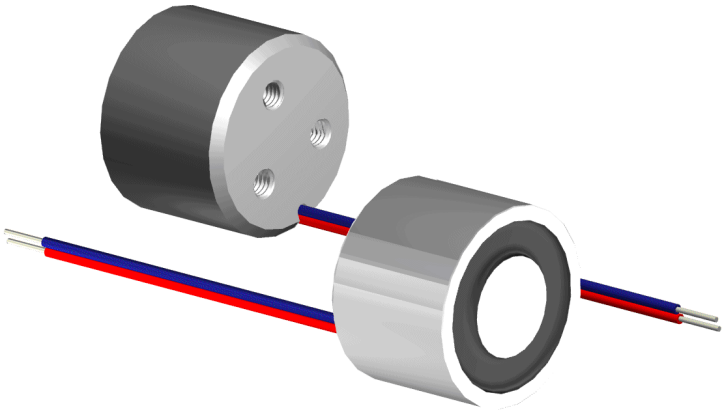
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSM-1811

Description

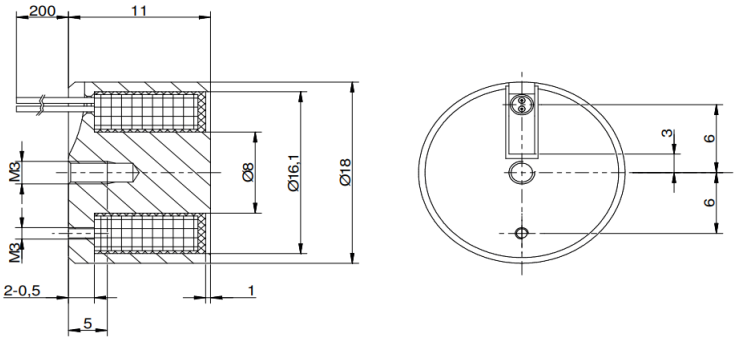
An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 40 g
Haltekraft: 45 N
Anzugsplattendicke: 3 mm



Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	1,4	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

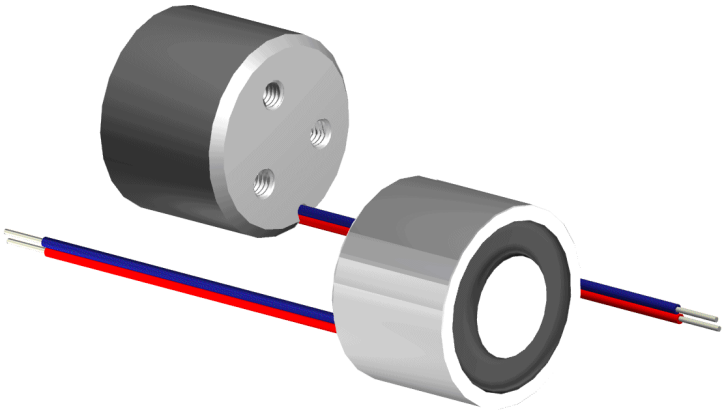
Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSM-3222

Description

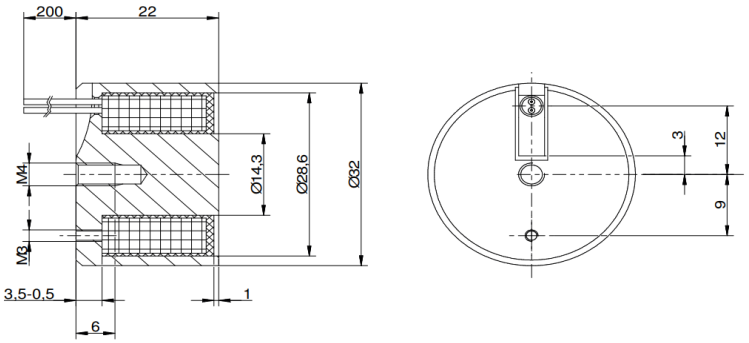
An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 110 g
Haltekraft: 240 N
Anzugsplattendicke: 5 mm



Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	3,6	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSR-10025

Description

An electromagnet is a core of magnetic material (such as iron) surrounded by a coil of wire through which an electric current is passed to magnetize the core.

Weight: 700 g
Haltekraft: 600 N
Anzugsplattendicke: 5 mm

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	7	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

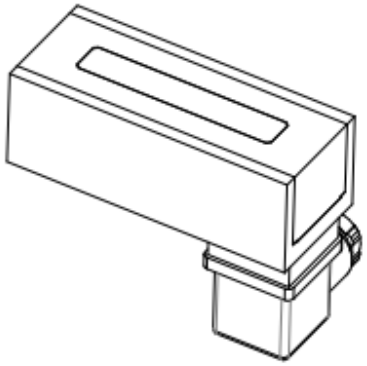
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSR-1004035



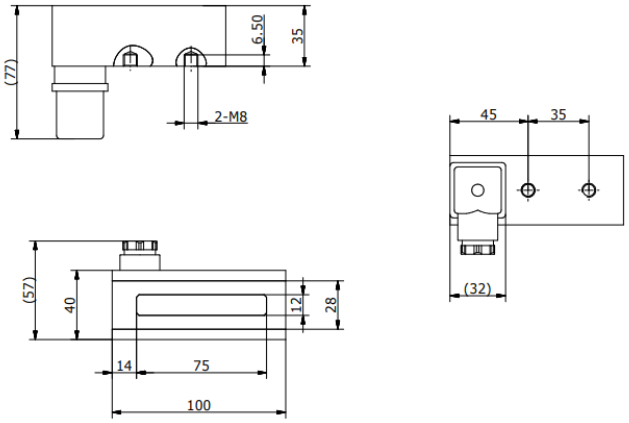
Description

Weight: 880 g
Haltekraft: 950 N

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	–	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout



Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

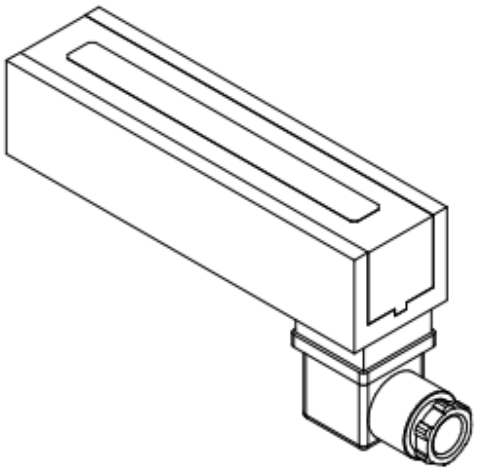
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSR-1504035



Description

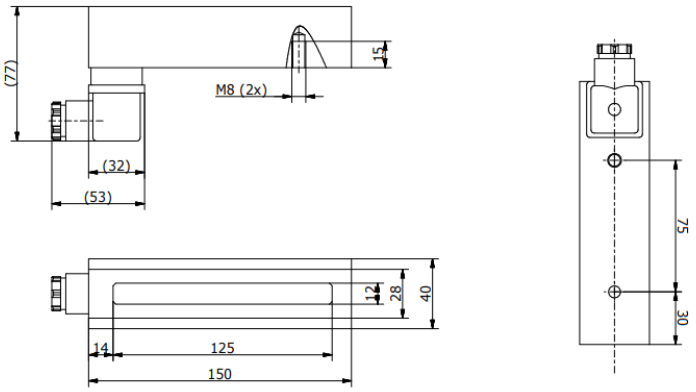
Weight: 1290 g
Haltekraft: 1650 N

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	11	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request



Special development

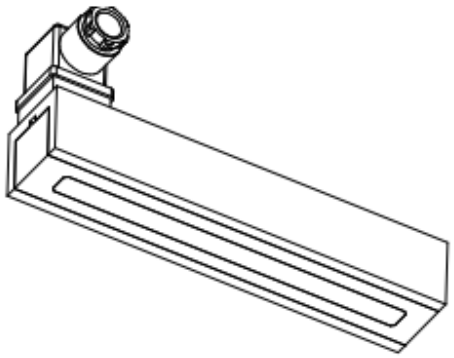
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSR-2004035



Description

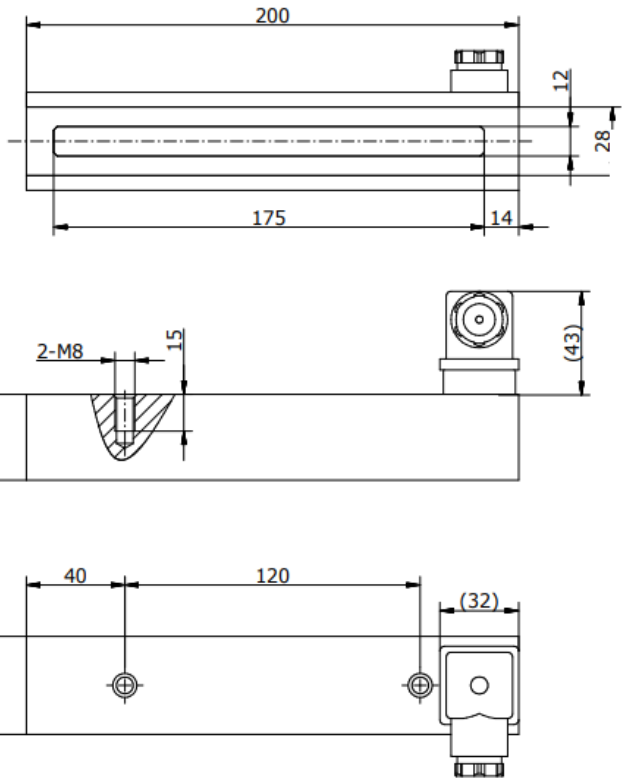
Weight: 1720 g
Haltekraft: 2300 N

Coil Data

Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	13	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request



Special development

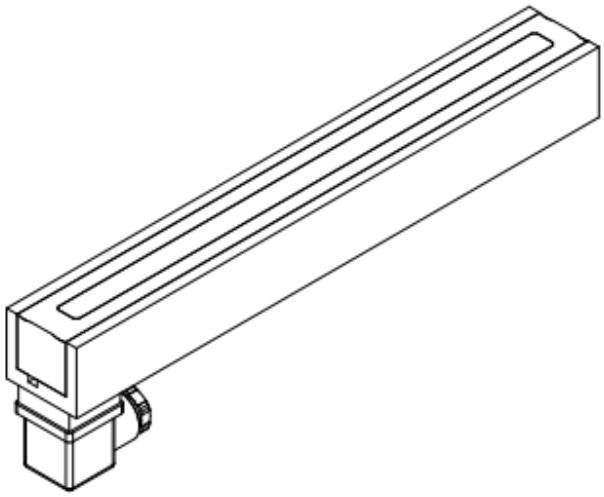
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-MSR-3004035



Description

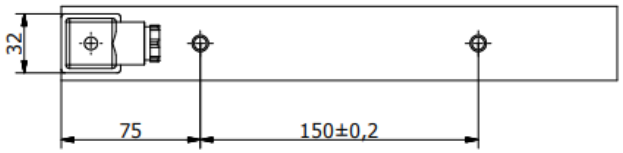
Weight: 3460 g
Haltekraft: 4000 N

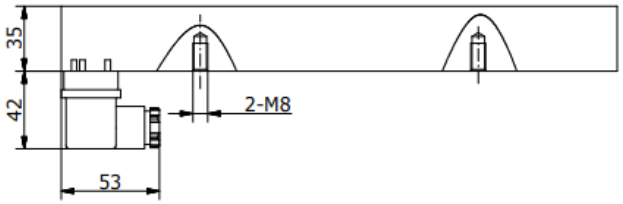
Coil Data

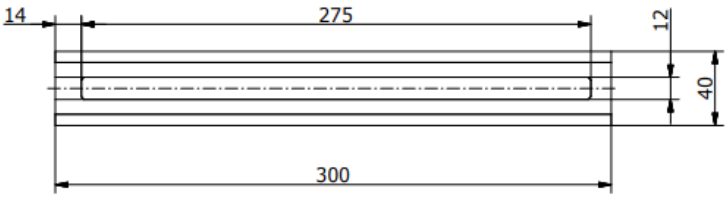
Duty (%)	100	–	–
Power Drain (Watt)	28	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request







Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

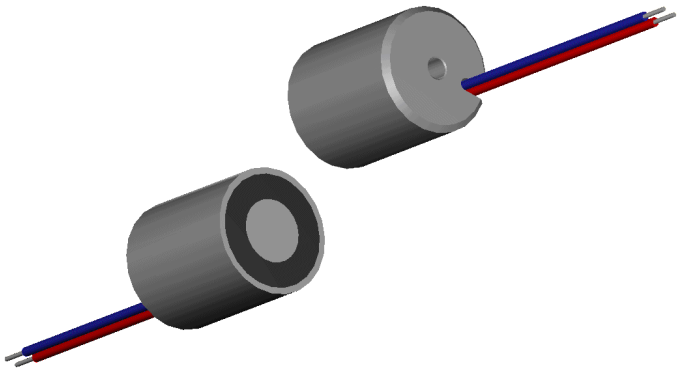
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-1010

Description

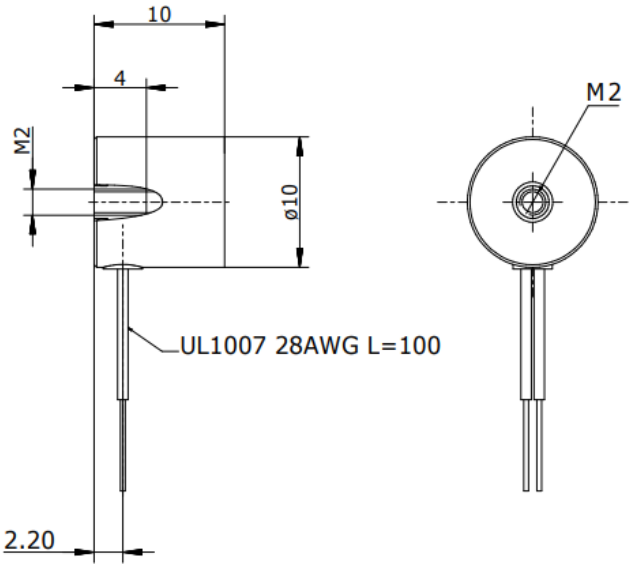


Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird bei Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 15 g
Haltekraft: 3 N

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	3	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

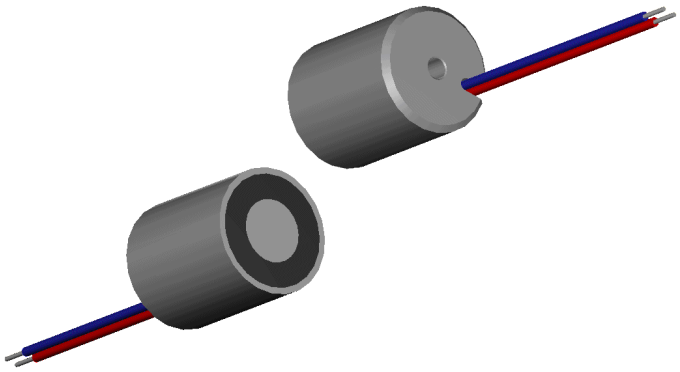
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-1212

Description

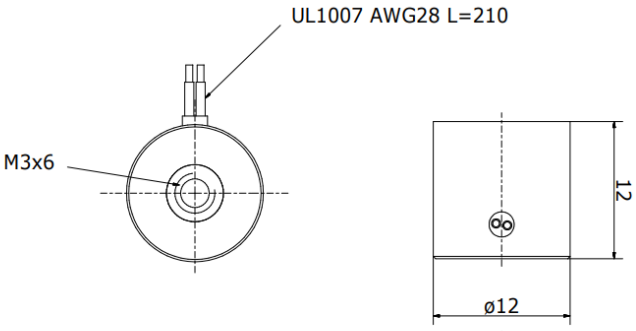


Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird bei Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 20 g
Haltekraft: 15 N

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	6	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

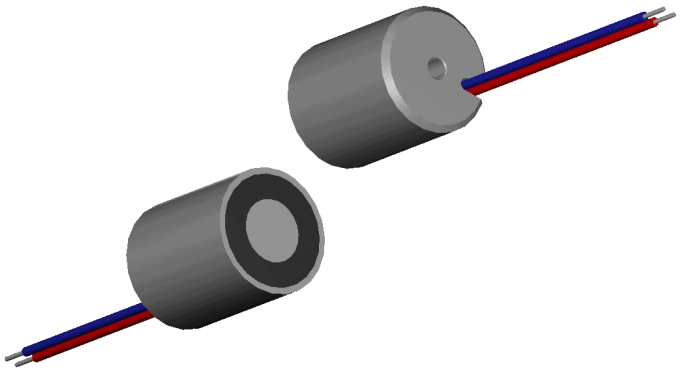
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-1515

Description

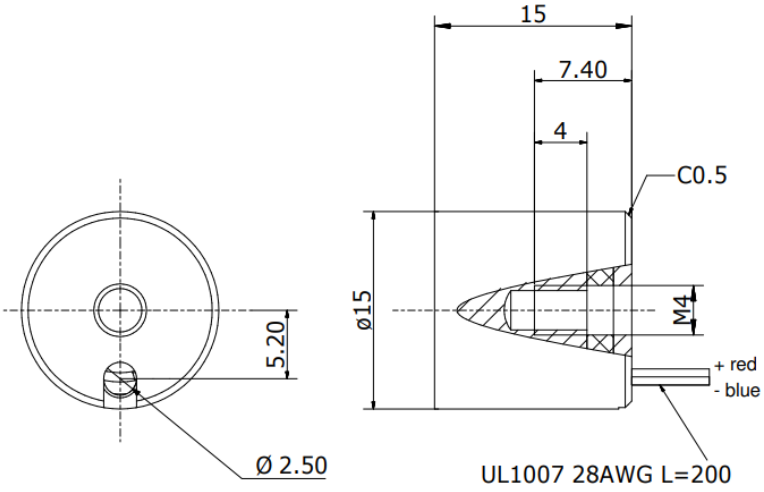


Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird bei Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 40 g
Haltekraft: 25 N

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	3,6	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

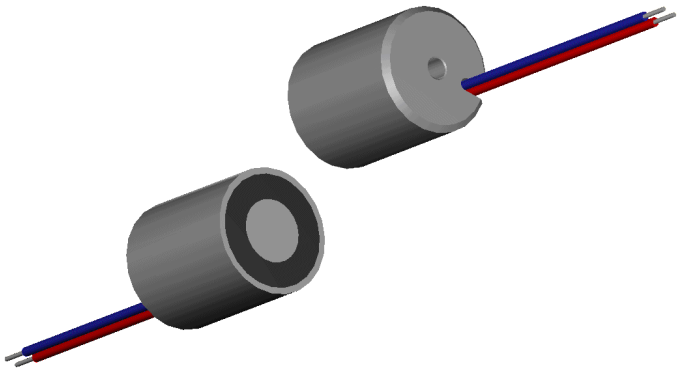
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-2025

Description



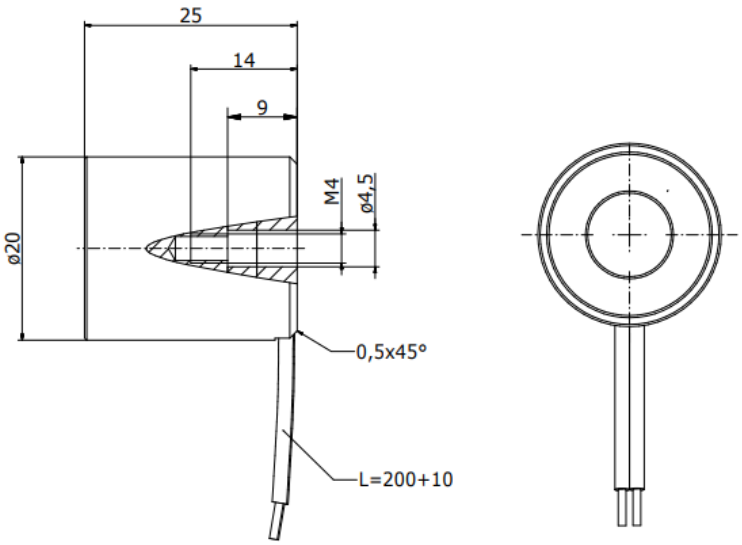
Unser Permanentelektrohaftmagnet ITS-PE2025-024 ist offizielles Prüfungsteil der IHK Prüfung Winter 2019/20. RED MAGNETICS ist offizieller Hersteller, über unseren Partner Prüfungsteile.de können Sie bequem online bestellen.

Weight: 70 g
Haltekraft: 45 N
Anzugsplattendicke: 3 mm

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	3,8	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–

Solenoid Layout



Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

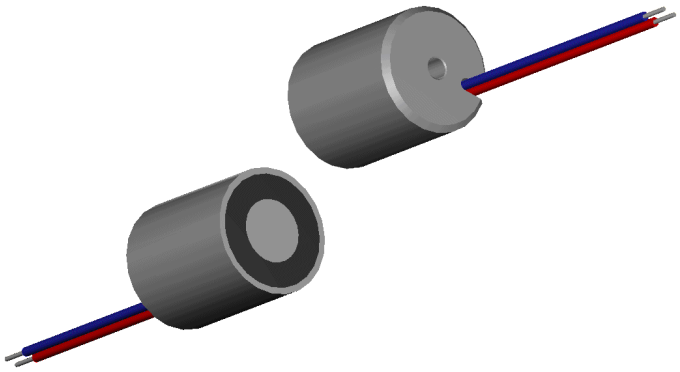
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-2529

Description

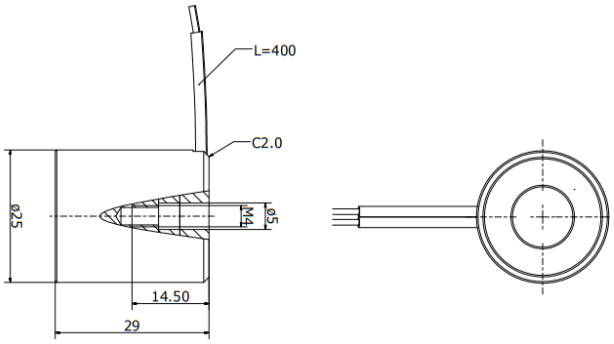


Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird bei Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 100 g
Haltekraft: 120 N
Anzugsplattendicke: 5 mm

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	7	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

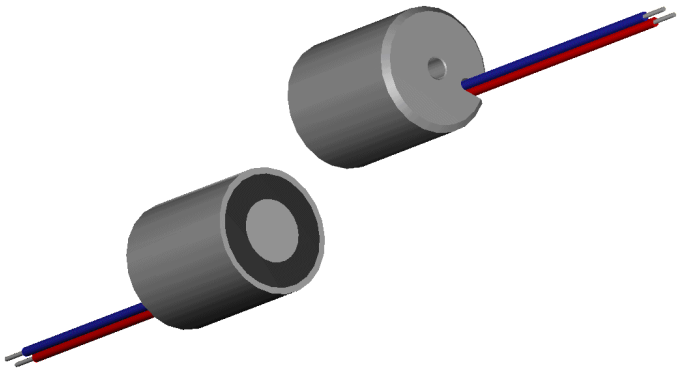
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-3529

Description

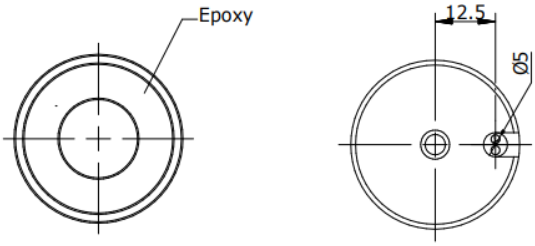


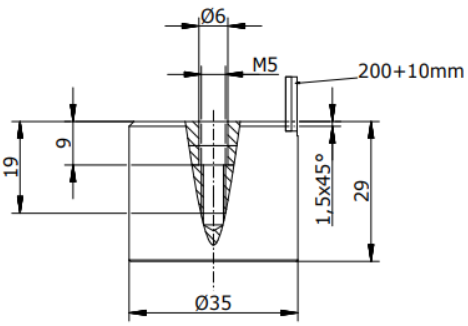
Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird via Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 200 g
Haltekraft: 300 N
Anzugsplattendicke: 5 mm

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	28	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–





Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

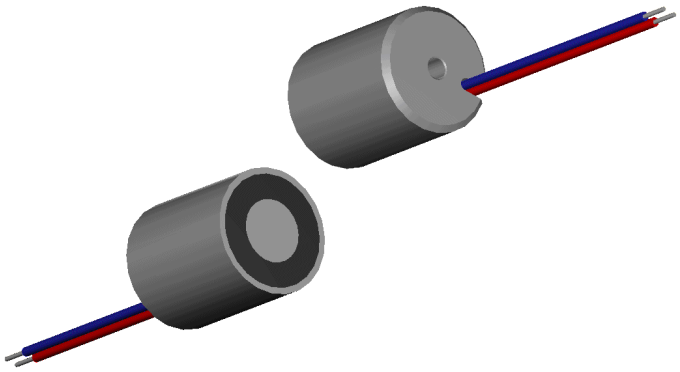
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-5029

Description

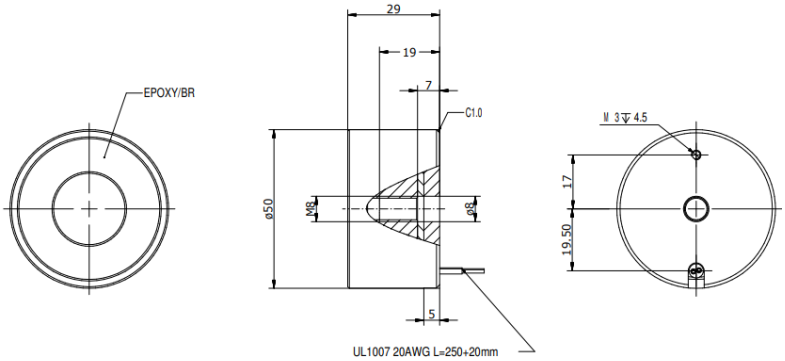


Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird via Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 300 g
Haltekraft: 500 N
Anzugsplattendicke: 11 mm

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	10,3	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

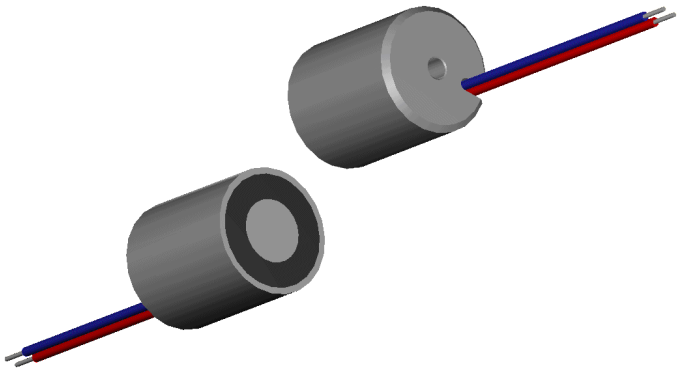
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-6329

Description

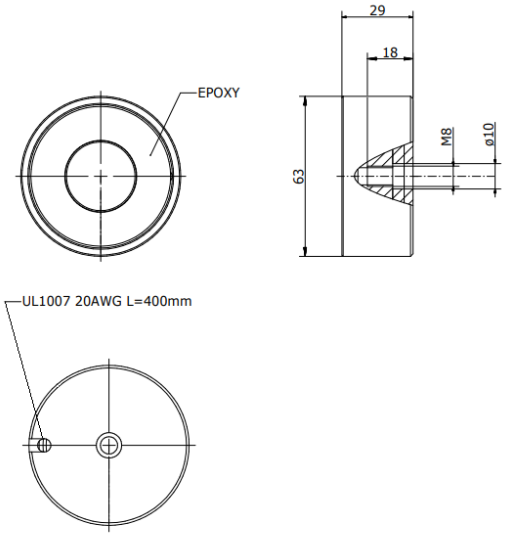


Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird bei Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 700 g
Haltekraft: 960 N
Anzugsplattendicke: 15 mm

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	33	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

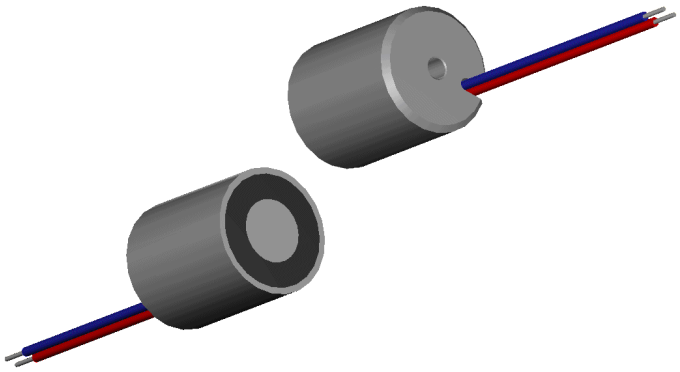
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-7045

Description

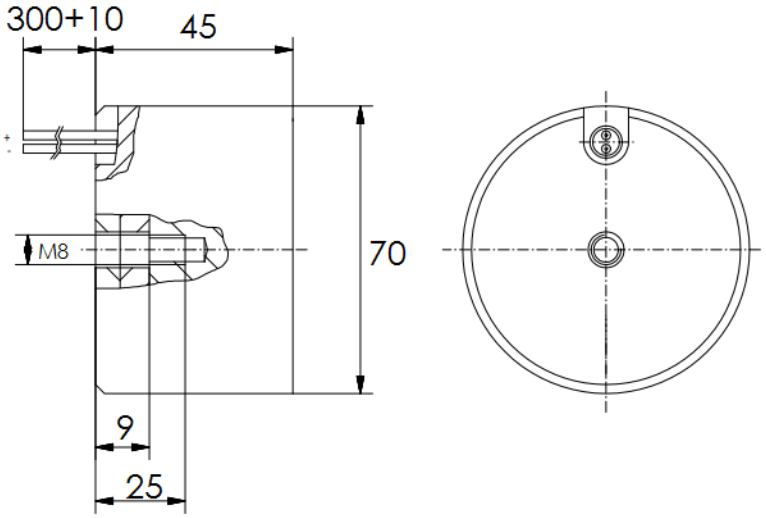


Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird via Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 1090 g
Haltekraft: 720 N
Anzugsplattendicke: 25 mm

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	17,5	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

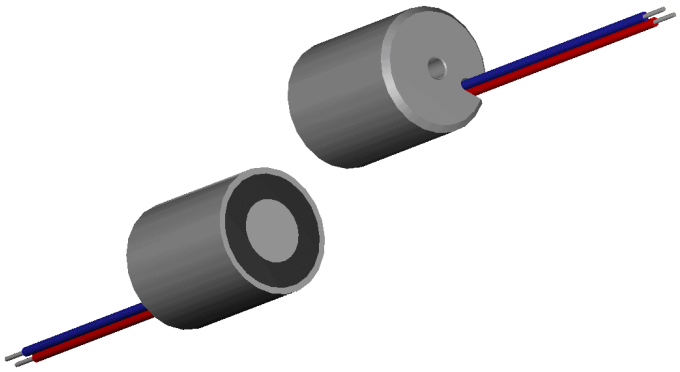
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PE-8245

Description

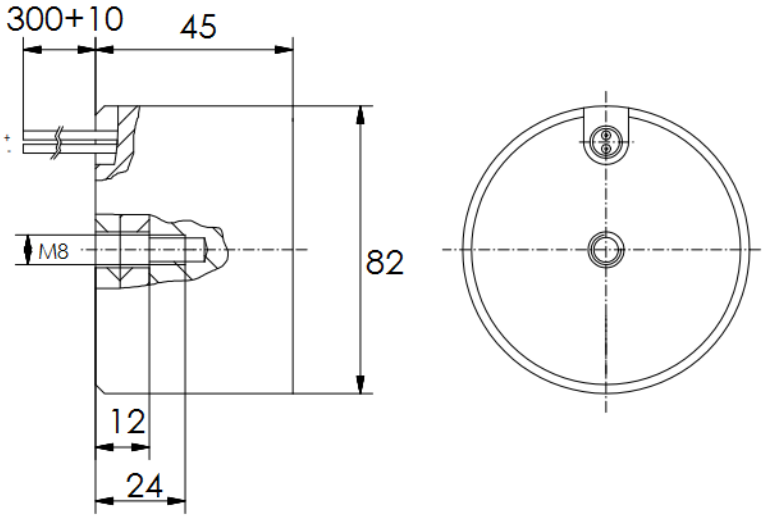


Es handelt sich hierbei um hochwertige Haftmagnete, die stromlos ihre Haltekraft via eines Permanentmagneten erzielen. Wie bei allen Elektrohaftmagneten findet keine mechanische Kraftumsetzung statt (im Gegensatz zu den Hubmagneten). Der Magnetismus wird via Bestromung neutralisiert, indem der bestromte Elektromagnet das Magnetfeld des Permanentmagneten aufhebt.

Weight: 1300 g
Haltekraft: 1900 N
Anzugsplattendicke: 15 mm

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	60	–	–
Max. Duty (Seconds)	30	–	–



Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

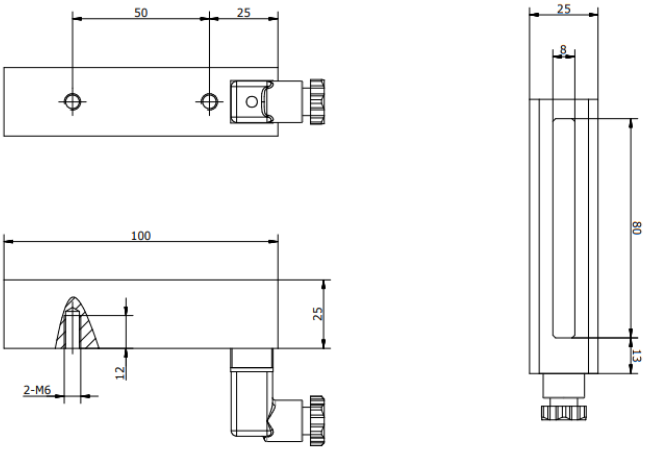
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PER-1002525



Description

Weight: 700 g
Haltekraft: 600 N

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	40	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

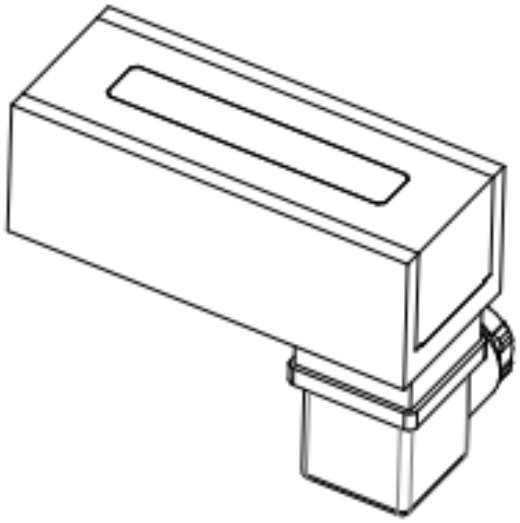
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PER-1004035



Description

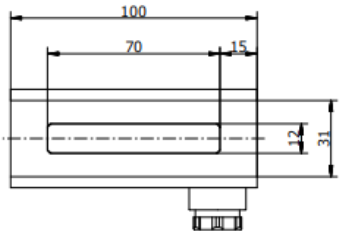
Weight: 880 g
Haltekraft: 950 N

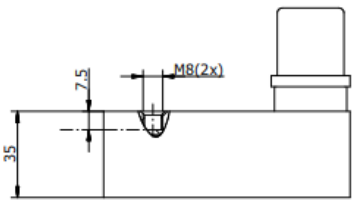
Coil Data

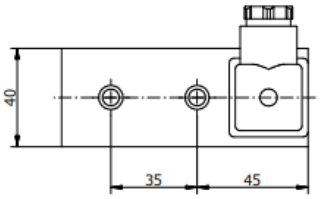
Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	28	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request







Special development

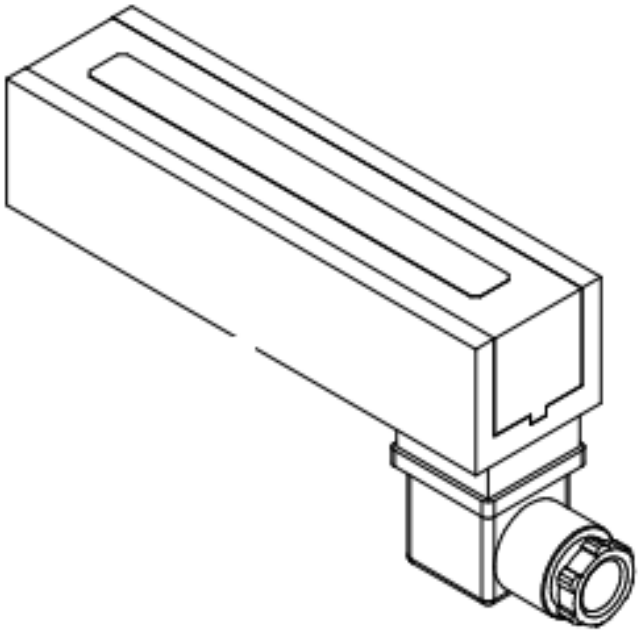
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PER-1504035



Description

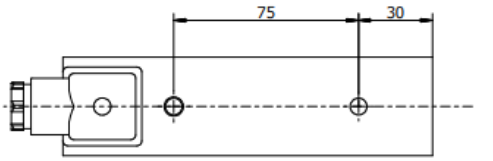
Weight: 1310 g
Haltekraft: 1500 N

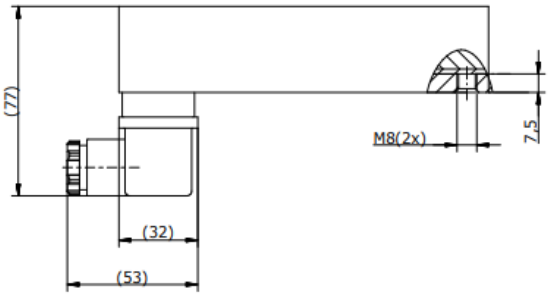
Coil Data

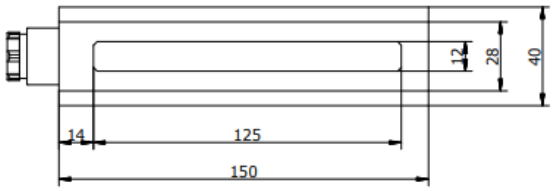
Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	54	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request







Special development

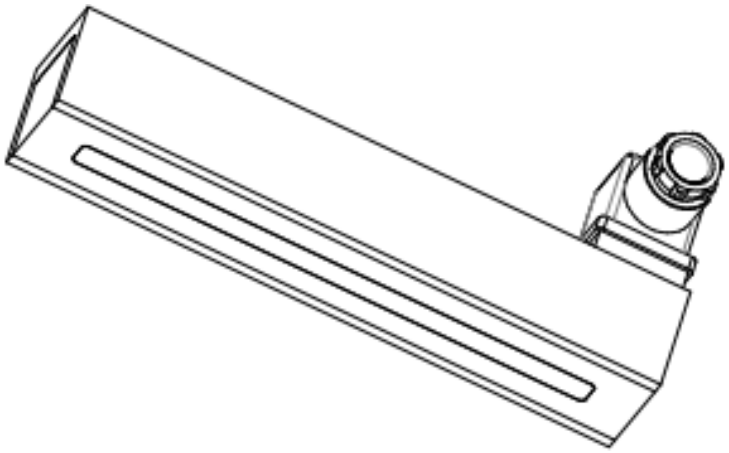
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-PER-2004035



Description

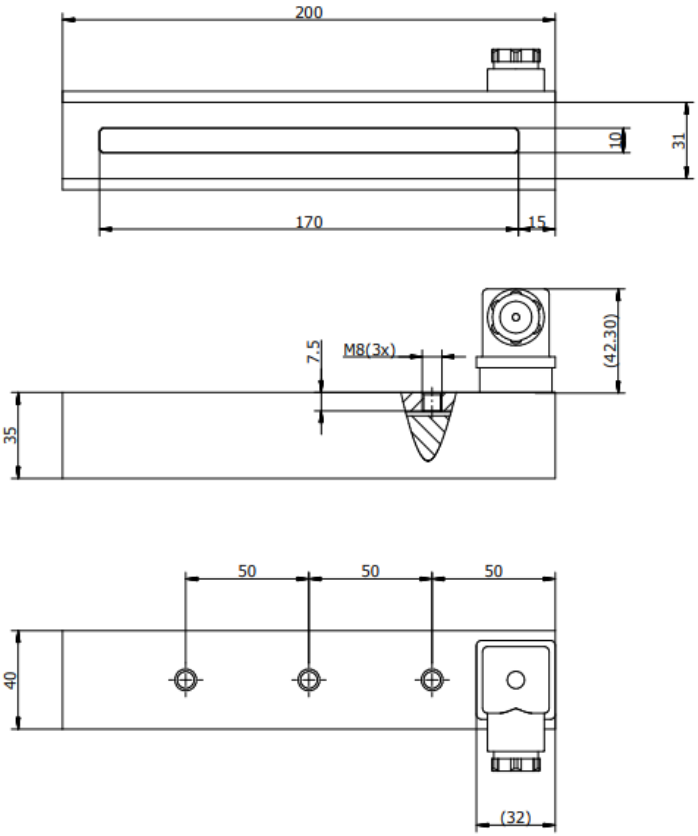
Weight: 1800 g
Haltekraft: 2300 N

Coil Data

Duty (%)	10	–	–
Power Drain (Watt)	96	–	–
Max. Duty (Seconds)	∞	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request



Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-VEL 1510B

Description

Stroke: 3,00 mm
Weight: 24 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	1,7	3,4	6,8
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

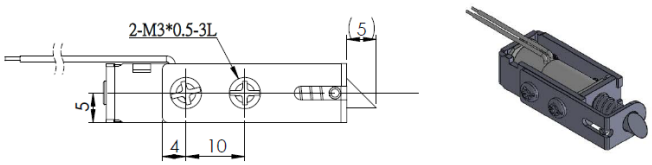
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

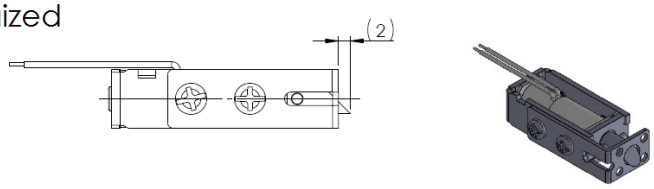
Special development

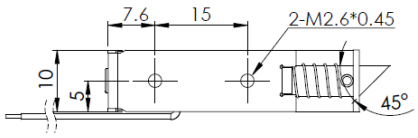
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

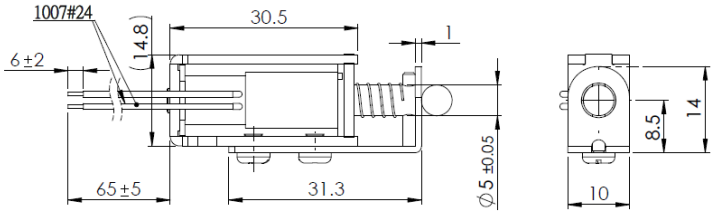
Non energized



Energized







RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-VEL 2620B

Description

Stroke: 8,00 mm
Weight: 115 g

Coil Data

Duty (%)	100	50	25
Power Drain (Watt)	3,8	7,6	15,2
Max. Duty (Seconds)	∞	150	75

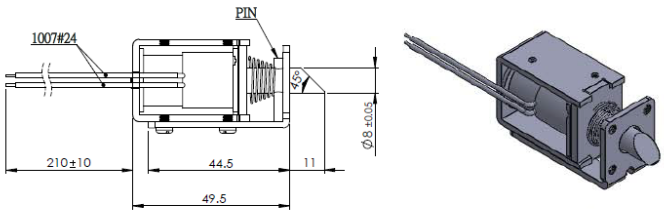
Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

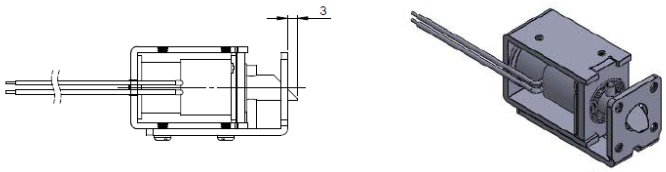
Special development

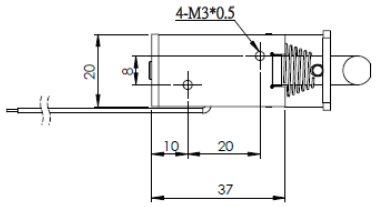
Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

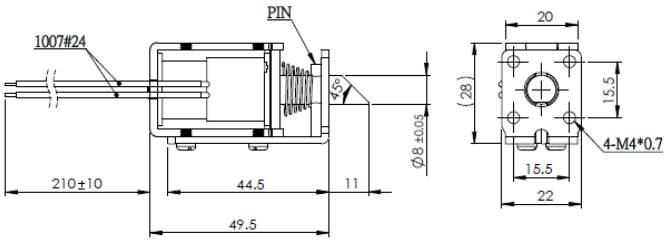
Non energized



Energized





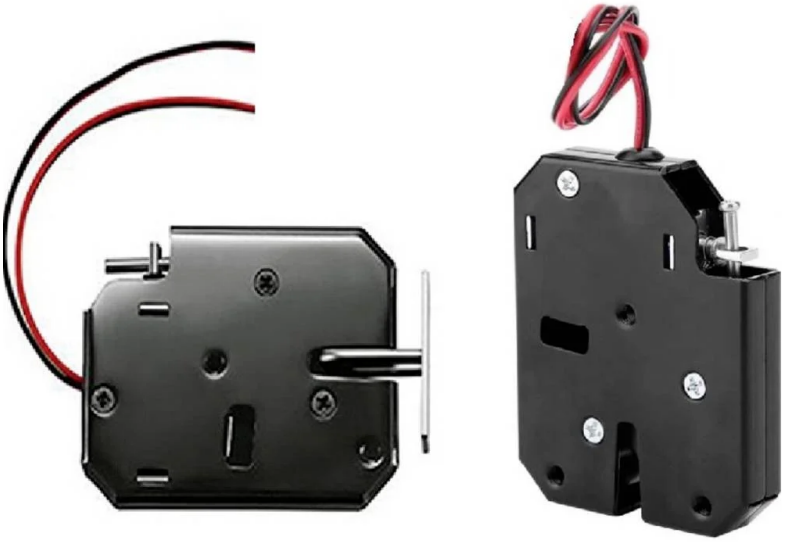


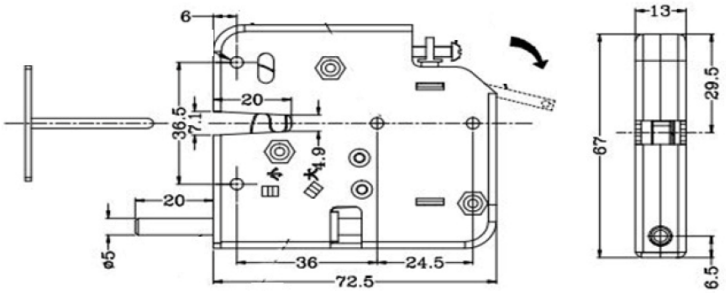
RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com

ITS-VEL-SYS 7313





Description

Ein einfaches Schloss welches bei Bestromung eine Öse aus der Falle frei lässt.

Stroke: - mm

Haltekraft: 40 N

Coil Data

Duty (%)	5	–	–
Power Drain (Watt)	24	–	–
Max. Duty (Seconds)	–	–	–

Solenoid Layout

Voltage:
6 VDC (standard)
12 VDC (standard)
24 VDC (standard)
other voltages on request

Special development

Sie wollen diesen Standardmagneten abändern (z. B. Abmessungen, Kräfte, usw …) dann senden Sie uns einfach dieses Formular: Checkliste (PDF, 390 kB)

RED MAGNETICS

Intertec Components GmbH
Munich Airport Office
Lilienthalstraße 17 a
85399 Hallbergmoos · Germany

Phone: +49 811-996799-65
Fax: +49 811-996799-20
service@red-magnetics.com
www.red-magnetics.com