

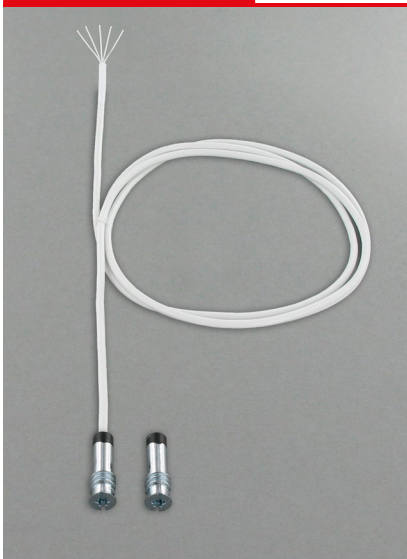


Öffnungsüberwachung Opening state monitoring

Die Magnetkontakte der Serie EMKS weisen ein selbstschneidendes und selbstsicherndes Gewinde auf, das den direkten und versenkten Einbau in Bohrungen ohne weiteres Zubehör in Holz- oder Kunststoffobjekten erlaubt. Das umfangreiche Sortiment an Montagezubehör erlaubt den Einsatz der Magnetkontakte in fast jeder Anwendung im Innen- und Außenbereich.

The magnetic contacts in the EMKS series have a self-tapping and self-locking thread that enables direct, counter-sunk fitting into drilled holes in wood or plastic without any further accessories. The full range of mounting accessories enables the magnetic contacts to be used in nearly any application indoors or outdoors.

EMKS 56 W G2



Technische Daten Specifications

Kontakt Contact type	Wechsler Change-over contact
Schaltabstand Switching distance	14 mm (\pm 3 mm)
Betriebsspannung Power input	max. 30 V DC
Schaltstrom Switching current	max. 200 mA
Kontaktbelastbarkeit Contact capacity	max. 3 W
Anschlusskabel Connecting cable	LIYY 5 x 0,14 mm ² , Cu verzinkt LIYY 5 x 0,14 mm ² , Cu tinned
Innenleiter Inner conductor	weiß white
Maße Kabel Cable dimensions	L 2 m, \varnothing 3,2 mm L 2 m, \varnothing 3.2 mm
Kontakt Contact	\varnothing 8,5 x 35,5 mm \varnothing 8.5 x 35.5 mm
Magnet Magnet	\varnothing 8,5 x 35,5 mm AlNiCo \varnothing 8.5 x 35.5 mm AlNiCo
Montagebohrungen Assembly drilling	\varnothing 10 mm (für Kontakt und Magnet) \varnothing 10 mm (for contact and magnet)
Gehäusematerial Housing material	Zinkdruckguss (passiviert) Zinc die-cast (passivated)
Gehäusefarbe Housing color	Alufarben Aluminium colored
Temperaturbereich Temperature range	-40 °C bis +70 °C -40 °C to +70 °C
Schutzart Protection category	EN-Umweltklasse IIIA, VdS-Umweltklasse III, IP 67 EN-Environmental Class IIIA, VdS-Environmental Class III, IP 67
Zulassungen Approvals	EN-ST-000149, EN 50131-2-6 Grad 2 EN-ST-000149, EN 50131-2-6 grade 2 14-22, SBSC Alarmklasse 1/2 (Schweden) 14-22, SBSC Alarm class 1/2 (Sweden)