

Öffnungsüberwachung Opening state monitoring

Einbaumagnetkontakt LSA-Schneidklemmtechnik geeignet. Für Differentialmeldegruppen, sabotagegeschützt, für stirnseitige Einbaumontage.

Recess mount magnetic contact suitable for insulation displacement technology LSA. Contact for supervised alarm lines, sabotage-proof, for front-end recess mounting.

EMK 46 S G3



Technische Daten Specifications

Kontaktart Contact type	1-poliger Schließer single-pole NO contact
Schaltabstand Switching distance	17 mm (± 4 mm)
Betriebsspannung Power input	max. 40 V DC
Schaltstrom Switching current	max. 500 mA
Kontaktbelastbarkeit Contact capacity	max. 6 W
Anschlusskabel Connecting cable	LIYY 4 x 0,14 mm ² , Cu verzinkt LIYY 4 x 0.14 mm ² , Cu tinned
Innenleiter Inner conductor	weiß white
Maße Kabel Cable dimensions	L 2 m, Ø 3,2 mm L 2 m, Ø 3.2 mm
Kontakt Contact	Ø 8 x 31 mm
Magnet Magnet	Ø 6 x 30 mm AlNiCo, axial polarisiert Ø 6 x 30 mm AlNiCo, axial polarized
Kunststoffrohr Plastic tube	Ø 8 x 35 mm für Magnet Ø 6 x 30 mm Ø 8 x 35 mm for magnet Ø 6 x 30 mm
EF 8/10	2 Einbauflansche für Magnet und Kontakt; für Holz, Kunststoff, Aluminium und nichtmagnetische Metalle 2 recess mount flanges for magnet and contact; suitable for wood, plastic, aluminium and non-ferromagnetic metals.
Befestigungsschrauben Fastening screws	4 St., DIN 7982 - 2,9 x 13 - V 2 A 4 pcs., DIN 7982 - 2.9 x 13 - V 2 A
Material Kunststoffteile Housing material	PBT-GF, A-B-S
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	G 109 046, VdS-Klasse C G 109 046, VdS-class C G 109 046, EN 50131-2-6 Grad 3 G 109 046, EN 50131-2-6 grade 3 10-534, SBSC Alarmklasse 3 (Schweden) 10-534, SBSC Alarm class 3 (Sweden)