

# Öffnungsüberwachung Opening state monitoring

Einbau-/Aufbaumagnetkontakt LSA-Schneidklemmtechnik geeignet.

Recess/surface mount magnetic contact suitable for insulation displacement technology LSA.

## EMK 46 AT G2



Technische Daten Specifications	
<b>Kontaktart</b> Contact type	1-poliger Schließer single-pole NO contact
<b>Betriebsspannung</b> Power input	max. 40 V DC
<b>Schaltstrom</b> Switching current	max. 500 mA
<b>Kontaktbelastbarkeit</b> Contact capacity	max. 6 W
<b>Anschlusskabel</b> Connecting cable	LIYY 4 x 0,14 mm <sup>2</sup> , Cu verzinnt LIYY 4 x 0.14 mm <sup>2</sup> , Cu tinned
<b>Innenleiter</b> Inner conductor	weiß white
<b>Maße Kabel</b> Cable dimensions	L 2 m, Ø 3,2 mm L 2 m, Ø 3.2 mm
<b>Kontakt</b> Contact	Ø 8 x 31 mm
<b>Magnet</b> Magnet	Ø 6 x 30 mm AlNiCo, axial polarisiert Ø 6 x 30 mm AlNiCo, axial polarized
<b>Kunststoffrohr</b> Plastic tube	Ø 8 x 31 mm für Magnet Ø 8 x 31 mm for magnet
<b>EF 8/10</b>	2 Einbaufansche 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
<b>Befestigungsschrauben</b> Fastening screws	4 St., DIN 7982 - 2,9 x 13 - V 2 A 4 pcs., DIN 7982 - 2.9 x 13 - V 2 A
<b>Material Kunststoffteile</b> Housing material	PBT-GF, S-B oder A-B-S PBT-GF, S-B or A-B-S
<b>Gehäuse</b> Housing dimensions	54 x 13 x 12,5 mm 54 x 13 x 12.5 mm
<b>Lieferumfang</b> Delivery contents	2 Aufbaugehäuse, 2 Kappen, 3 Unterlegteile 2 mm, 1 Unterlegteil 6 mm, 2 VdS Plombieraufkleber 2 surface mount housings, 2 caps, 3 spacing pieces 2 mm, 1 spacing piece 6 mm, 2 VdS seal stickers
<b>Temperaturbereich</b> Temperature range	-40 °C bis +70 °C -40 °C to +70 °C
<b>Schutzart</b> Protection category	EN-Umweltklasse IIIA, VdS-Umweltklasse III, IP 67 EN-Environmental Class IIIA, VdS-Environmental Class III, IP 67
<b>Zulassungen</b> Approvals	G 191 563, VdS-Klasse B G 191 563, VdS-class B G 191 563, EN 50131-2-6 Grad 2 G 191 563, EN 50131-2-6 grade 2