



FMK 4 G2

Standardsortiment | Standard range

Aufbaumagnetkontakt | VdS Klasse B
Surface mount magnetic contacts | VdS-class B

Sehr kleine, schmale und flache Bauform, sehr gut geeignet zur verdeckten Montage im Fensterfalz. Sehr montagefreundlich durch drei verschiedene Kabelauslassmöglichkeiten, LSA-Schneidklemmtechnik. Optionales Zubehör: Unterlegscheiben 2,5 mm und Schraubabdeckkappen (siehe Zubehör).

Very small, narrow and flat design, very suitable for concealed mounting in the window rabbet. Very easy to install due to drei different cable outlet options, suitable for insulation displacement technology LSA.

Optional accessories: washers 2.5 mm and screw caps (see accessories).

TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

Kontaktart Contact type	1-poliger Schließer single-pole NO contact
Schaltabstand Switching distance	20 mm (± 4 mm) parallel nebeneinander 23 mm (± 4 mm) parallel gegenüber 20 mm (± 4 mm) parallel side by side 23 mm (± 4 mm) parallel in front of
Kontaktbelastbarkeit Contact load	max. 10 W
Betriebsspannung Operating voltage	max. 40 V DC
Schaltgleichstrom DC switching current	max. 0,5 A max. 0.5 A
Übergangswiderstand Transfer resistance	max. 0,15 Ω max. 0.15 Ω
Durchschlagspannung Breakdown voltage	> 200 V
Maße Gehäuse Housing dimensions	60 x 13 x 5 mm (L x B x H) 60 x 13 x 5 mm (L x B x H)
Farbe Color	weiß (RAL9003) oder grau (RAL7035) white (RAL9003) or grey (RAL7035)
Innenleiter Cable conductors	weiß white
Anschlusskabel Connection cable	LIYY 4 x 0,14 mm², Cu verzinkt LIYY 4 x 0.14 mm², Cu tinned
Maße Kabel Cable dimensions	L 3 m, Ø 3,2 mm L 3 m, Ø 3.2 mm
Material Kunststoffteile Housing material	Glasfaserverstärkter Kunststoff Glass-fibre reinforced plastic
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 123503, EN 50131-2-6 Grad 2, VdS-Klasse B Öffnungsüberwachung G 123503, EN 50131-2-6 grade 2, VdS-class B Opening state monitoring EN grade 2 / VdS Cl. B G 123503, EN 50131-2-10 Grad 2, VdS-Klasse B Kombinierte Verschluss- und Öffnungsüberwachung G 123503, EN 50131-2-10 grade 2, VdS-class B Combined lock and opening state monitoring



HINWEIS | NOTE

Auf Wunsch liefern wir den Magnetkontakt gerne mit individualisiertem Kundenlogo im Gehäusedeckel.

We can also supply the magnetic contact with your personalised customer logo in the housing cover if this is something you would like.