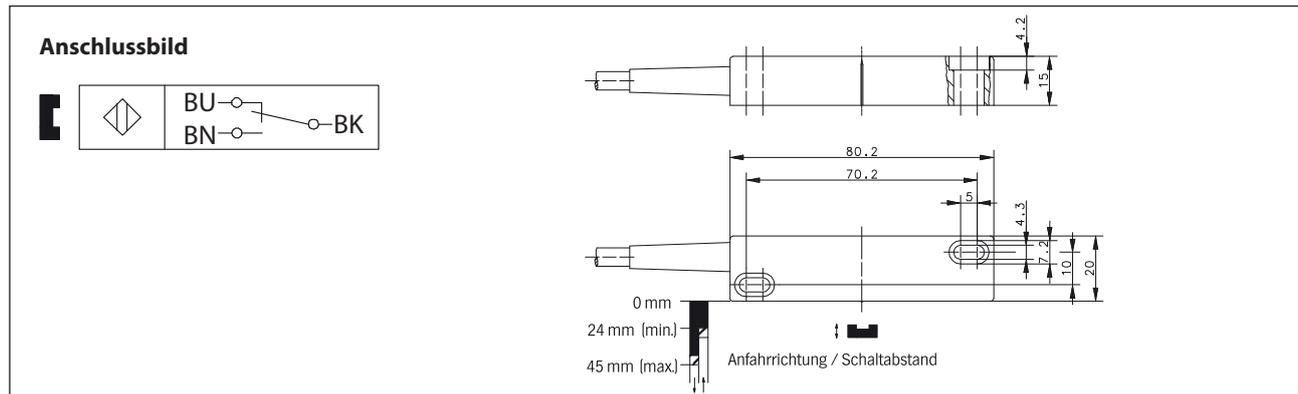


Magnetschalter Baureihe MA-12

Typbezeichnung **MAK-E80U/R90-0,25**

Artikelnummer **6416312667**



Kennzeichnende Merkmale nach EN 60947-5-1 und EN 62246-1

Elektrische Daten		
Gesicherter Schaltabstand	S_a	24 mm
Ausgang		Umschalter
max. Schaltspannung		250 V DC
max. Schaltstrom		1,0 A
max. Schaltleistung		60 VA
min. Schaltleistung		3 VA
mechanische Lebensdauer		3 x 10 ⁸ Schaltungen, je nach zu schaltender Last
Wiederholgenauigkeit	R	± 0,1 mm, gleiche geometrische Verhältnisse und Temperatur
max. Rückschaltpunkt		45 mm
Schockfestigkeit		10g (11 ms, ½ Sinuswelle)
Vibrationsfestigkeit		15 g (50 – 2000 Hz)
Bezugsmagnet		TK-21-12

Mechanische Daten	
Gehäuse	PA6.6, rot; Reedkontakt eingegossen
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +70 °C -20 °C bis +70 °C (Kabel fest verlegt)
Schutzart	IP 67 nach IEC 529, EN 60529
Anschlussart	Kabel 3 x 0,5 mm ² x 0,25 m; PVC-Mantel, schwarz
Einbaulage	beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand)

EG-Konformität
nach Richtlinie 2006/95/EG

Bemerkungen
Bei induktiven und kapazitiven Lasten bitte Kontaktschutz beachten!