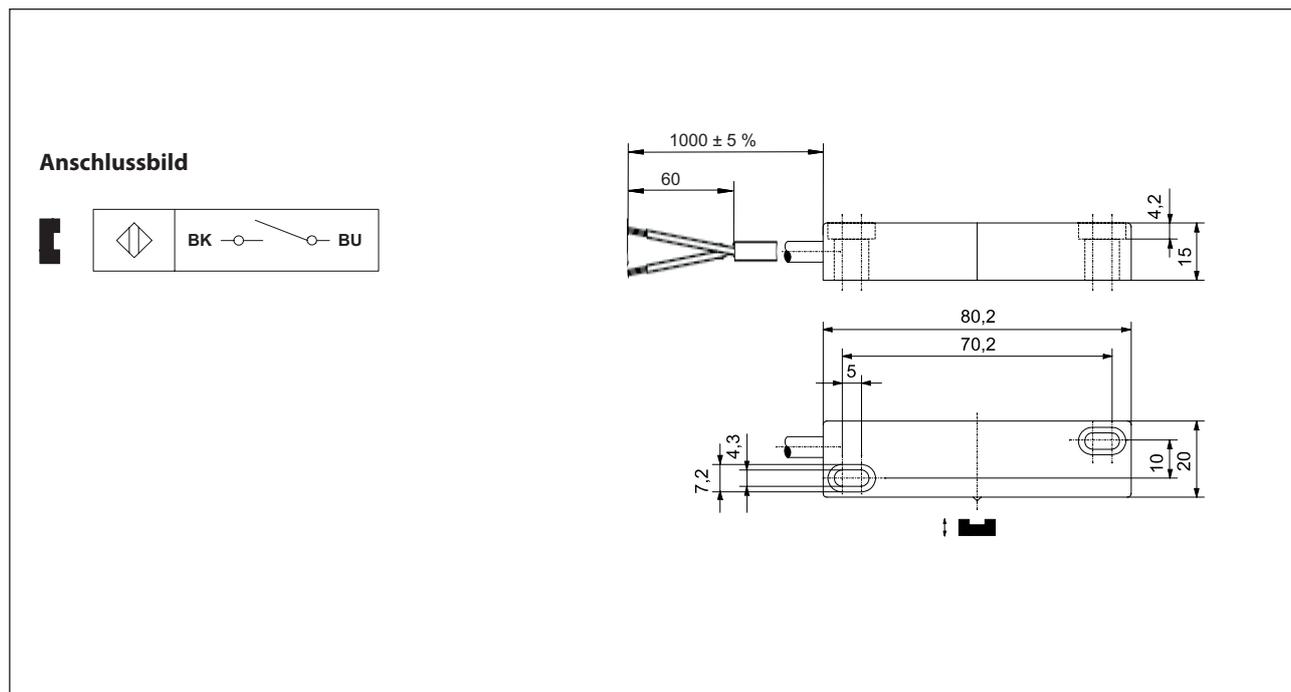


Magnetschalter Baureihe MA-12

Typbezeichnung **MAK-1212-A-1**

Artikelnummer **6314212695**



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

Elektrische Daten		
Gesicherter Schaltabstand	S_a	21 mm
Ausgang		Schließer
max. Schaltspannung		250 V AC / DC
max. Schaltstrom		3 A
max. Schaltleistung		120 VA
mechanische Lebensdauer		3 x 10 ⁸ Schaltungen
Wiederholgenauigkeit	R	± 0,1 mm, gleiche geometrische Verhältnisse und Temperatur
max. Rückschaltpunkt		50 mm
Schockfestigkeit		50 g (11 ms, ½ Sinuswelle)
Schwingungsfestigkeit		35 g (10 - 1000 Hz)
Bezugsmagnet		TK-21-12

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

EG-Konformität	
nach Richtlinie 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)	

Zulassungen	
UL Listed, Ind. Cont. Eq. / Class 2 Power source Eingeschränkte elektrische Daten beachten: max. Schaltspannung 30 V AC / 60V DC max. Schaltstrom 2 A max. Schalteistung 100 VA	