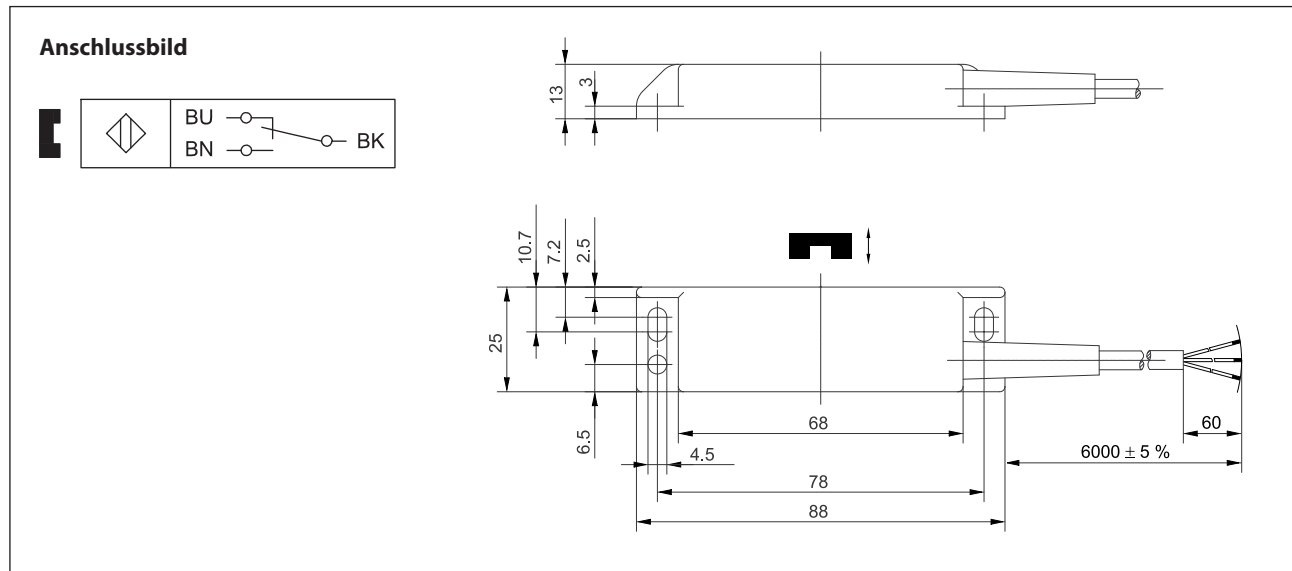


## Magnetschalter Baureihe MA-42

Typbezeichnung **MAK-4213-M-6**

Artikelnummer **6317342739**



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

Elektrische Daten		
Gesicherter Schaltabstand	$S_a$	22 mm
Schaltelementfunktion		Umschalter
Reedkontakt	max. Schaltspannung	250 V AC / DC
	max. Schaltstrom	1 A
	max. Schaltleistung	80 VA / 60 W
	mechanische Lebensdauer	$3 \times 10^8$ Schaltungen, je nach zu schaltender Last
Wiederholgenauigkeit	R	$\pm 0,1$ mm, gleiche geometrische Verhältnisse und Temperatur
Max. Rückschaltpunkt		44 mm
Schockfestigkeit		50 g (11 ms, $\frac{1}{2}$ Sinuswelle)
Schwingungsfestigkeit		35 g (10-1000 Hz)
Bezugsmagnet		TK-42

Mechanische Daten	
Gehäuse	PA6.6, schwarz; Reedkontakt eingegossen
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C im bewegten Zustand -20 °C bis +60 °C im nicht bewegten Zustand
Schutzart	IP 67 nach EN 60529
Anschlussart	Kabel 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> ; PVC-Mantel, schwarz
Einbaulage	beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand)

EG-Konformität
nach Richtlinie 2006/95/EG