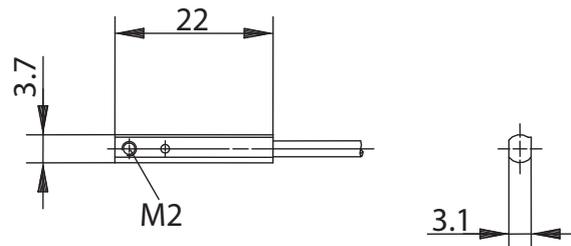
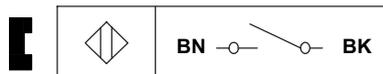


Magnetschalter Baureihe MA-81

Typbezeichnung **MAK-8112-2**

Artikelnummer **6310281658**

Anschlussbild



Elektrische Daten

Magnetische Empfindlichkeit		≤ 40 AW ≤ 3 mT
Schaltelementfunktion		Schließer
Max. Schaltspannung		120 V
Max. Schaltstrom		0,4 A
Max. Schaltleistung		10 VA
Mechanische Lebensdauer		3 x 10 ⁶ Schaltungen, je nach zu schaltender Last
Wiederholgenauigkeit	R	± 0,1 mm, bei gleichen geometrischen Verhältnissen und gleicher Temperatur
Schockfestigkeit		100 g (11 ms, ½ Sinuswelle)
Schwingungsfestigkeit		10 - 2000 Hz (10 g)
Einbauart		seitlich oder von oben in C-Nut

Mechanische Daten

Gehäuse		PA12, schwarz
Umgebungstemperatur		-20 °C bis +80 °C (Kabel fest verlegt)
Schutzart		IP 67 nach EN 60529
Anschlussart		Kabel 3 x 0,05 mm ² x 2 m; PUR-Mantel schwarz
Einbaulage		beliebig, auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand
Zubehör		1 x Gewindestift M2 x 3, DIN 913 1 x Winkelschraubendreher

EG-Konformität

nach Richtlinie 2006 / 95 / EG