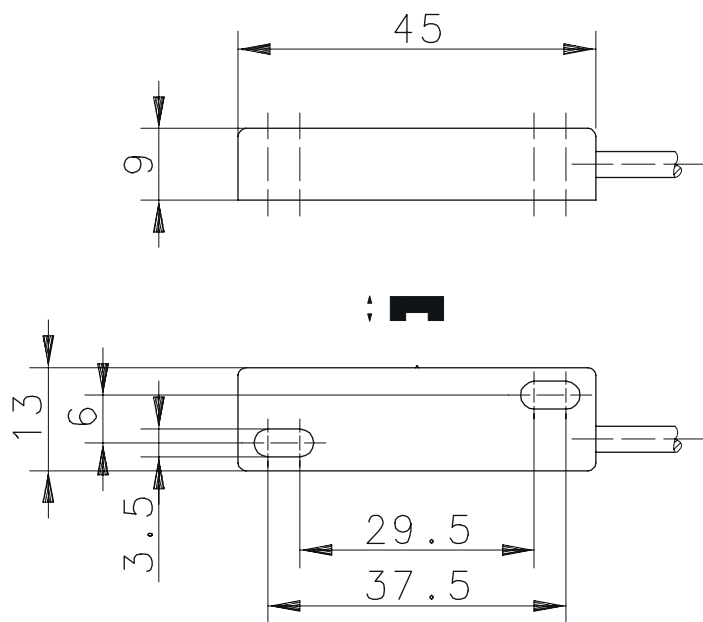
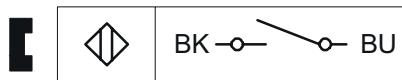


## Magnetschalter Baureihe MA-01

Typbezeichnung **MAK-0112-B-1**

Artikelnummer **6311201288**

### Anschlussschema



### Technische Daten

Schaltfunktion		Schließer
Bezugsmagnet		TK-11-01 (6303111001)
gesicherter Schaltabstand - EIN	$S_{ao}$	10 mm
Wiederholgenauigkeit	R	$\pm 0,1$ mm, gleiche geometrische Verhältnisse und Temperatur
max. Rückschaltpunkt		20 mm

### Elektrische Daten

max. Schaltspannung	250 V AC / DC
max. Schaltstrom	0,5 A
max. Schaltleistung	10 VA
Schutzklasse nach EN 61140	II (schutzisoliert)
Hinweis	Kombinationen von Schaltspannung und -strom dürfen die maximale Schaltleistung nicht übersteigen.

<b>Mechanische Daten</b>	
Gehäuse	PA 6.6, schwarz; Reedkontakt eingegossen
Temperaturbereich	-5 °C bis +70 °C
Mechanische Lebensdauer	3 x 10 <sup>8</sup> Schaltungen
Schutzart	IP67 nach EN 60529
Anschlussart	Kabel 2 x 0,14mm <sup>2</sup> x 1 m ± 5 %; PVC-Mantel, schwarz (andere Längen auf Anfrage)
Einbaulage	beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand)

<b>Vorschriften</b>	
	EN 60947-5-1
	EN 62246-1

<b>EU-Konformität</b>	
	nach Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)

<b>Bemerkungen</b>	
Bei induktiven Lasten ist ein Kontaktschutz vorzusehen.	