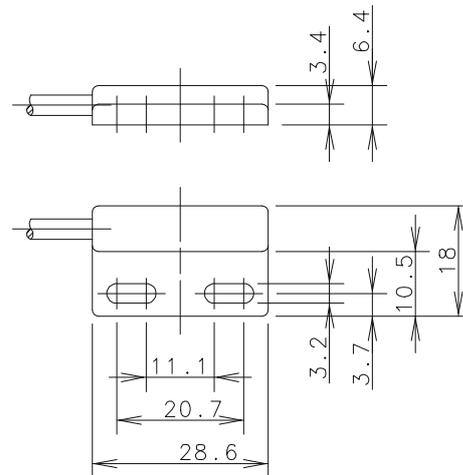


Magnetschalter Baureihe MA-11

Typbezeichnung **MAK-E29S/R55-1T**

Artikelnummer **6411211697**

Anschlusschema



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

Elektrische Daten		
Gesicherter Schaltabstand	S_a	10 mm
Schaltelementfunktion		Schließer
max. Schaltspannung		250 V
max. Schaltstrom		0,5 A
max. Schaltleistung		10 VA
mechanische Lebensdauer		3×10^8 Schaltungen
Wiederholgenauigkeit	R	$\pm 0,1$ mm bei gleichen geometrischen Verhältnissen und gleicher Temperatur
Max. Rückschaltpunkt		22 mm
Schockfestigkeit		50 g (11 ms / $\frac{1}{2}$ Sinuswelle)
Vibrationsfestigkeit		20 g (10 - 2000 Hz)
Bezugsmagnet		TK-11-11

Mechanische Daten	
Gehäuse	PA 6.6, schwarz, Reedkontakt eingegossen
Temperaturbereich	statisch -30 °C ... $+70$ °C dynamisch -10 °C ... $+70$ °C
Schutzart	IP67 nach ICE 529, EN 60529
Anschlussart	Kabel 2 x AWG26 x 1 m; PVC-Mantel, schwarz
Einbaulage	beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand)

EU-Konformität

nach Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)