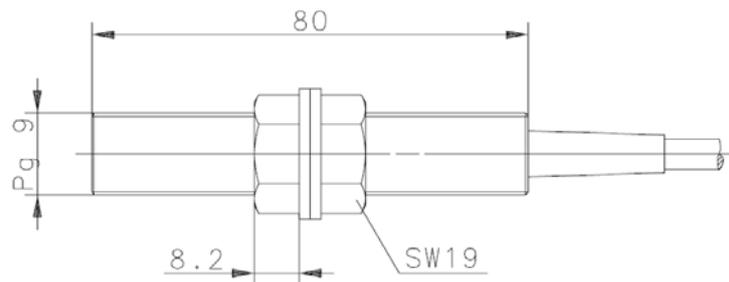
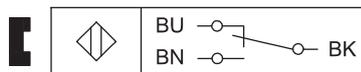


Magnetschalter Baureihe MA

Typbezeichnung **MAM-PG9U/R60-4,4**

Artikelnummer **6316343747**

Anschlussbild



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

Elektrische Daten		
Gesicherter Schaltabstand	S_a	17 mm
Schaltelementfunktion		Umschalter
Max. Schaltspannung		250 V
Max. Schaltstrom		1,0 A
Max. Schaltleistung		60 VA
Mechanische Lebensdauer		3×10^8 Schaltungen, je nach zu schaltender Last
Wiederholgenauigkeit	R	$\pm 0,1$ mm, gleiche geometrische Verhältnisse und Temperatur
Max. Rückschaltpunkt		32 mm
Schockfestigkeit		50 g (11 ms, $\frac{1}{2}$ Sinuswelle)
Schwingungsfestigkeit		35 g (10 - 1000 Hz)
Bezugsmagnet		T-62 N/S

Mechanische Daten	
Gehäuse	CuZn39Pb3; Reedkontakt eingegossen
Frontkappe	POM, schwarz
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +70 °C
Schutzart	IP 67 nach EN 60529
Anschlussart	Kabel $3 \times 0,5 \text{ mm}^2 \times 4,4 \text{ m} \pm 5 \%$; PVC-Mantel, schwarz
Einbaulage	beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand)
Befestigungshilfen	2 x Sechskantmutter (Messing, vernickelt) (Anzugsdrehmoment max. 25 Nm) und 2 x Zahnscheibe

EU-Konformität
nach Richtlinie 2014/35/EU