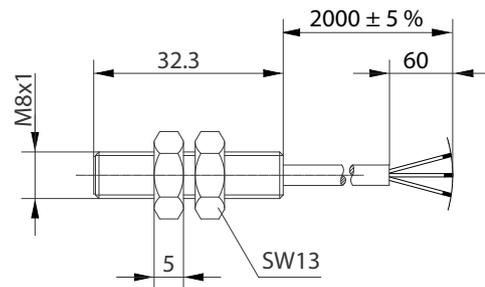
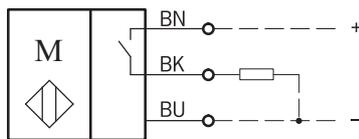


Elektronischer Magnetsensor Baureihe M08

Typbezeichnung **MEM-M08PS/M02-K2**

Artikelnummer **6373260107**

Anschlussbild



Kennzeichnende Merkmale nach EN 60947-5-2

Elektrische Daten	
gesicherter Schaltabstand	40 mm
Schaltelementfunktion	PNP, Schließer
Bemessungsbetriebsspannungsbereich	U_b 10 – 30 VDC
Bemessungsbetriebsstrom	I_e 200 mA
Leerlaufstrom	I_o < 20 mA
Spannungsfall	U_d < 3 V
Schaltelement	MR (omnipolar), typ. 1,5 mT
Art des Kurzschlussschutzes	taktend
Schaltfrequenz	f 1500 Hz
Einbauart	beliebig
Verpolschutz	ja
Bezugsmagnet	T-62 N/S

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	
Hochfrequenzbeeinflussungsfestigkeit	IEC 61000-4-3
Elektrostatistische Entladungsfestigkeit	IEC 61000-4-2
Schnelle Transientenfestigkeit (Burst)	IEC 61000-4-4
Störaussendung	EN 55011

Mechanische Daten	
Gehäuse	Messing vernickelt
Frontkappe	PA 6.6, schwarz
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +70 °C (Kabel fest verlegt)
Schutzart	IP 67 nach EN 60529
Anschlussart	Kabel 3 x 0,14 mm ² , PVC-Mantel, schwarz
Befestigungshilfen	2 x Sechskantmutter

EG-Konformität	
	nach Richtlinie 2004 / 108 / EC