

Maßzeichnung	Sensortyp	Sn ST 37	Bestellnummer
	IS-M4-22-06	0,6 mm	6604-22060-0000
	IS-4-25-1,5	1,5 mm	6604-25150-0000
	IS-M5-25-1,5	1,5 mm	6605-25150-0000
	IS-6,5-16-1,5	1,5 mm	6606-16150-0000
	IS-6,5R-16-1,5	1,5 mm	6606-16159-0000
	IS-M8-10-1,5	1,5 mm	6608-10150-0000
	IS-M8-16-1,5	1,5 mm	6608-16150-0000
	IS-M8-32-1,5	1,5 mm	6608-32150-0000
	IS-M8-45-3	3 mm	6608-45300-0000
	IS-M12-31-4	4 mm	6612-31400-0000
	IS-M12-50-6	6 mm	6612-50600-0000
	IS-M18-50-12	12 mm	6618-50120-0000

Technische Daten

Betriebsspannung	10 – 30 VDC, verpolsicher
Stromaufnahme	max. 10 mA (Leerlauf)
Arbeitsweise	statisch
Ausgang	PNP, Länge: 2,5 – 3 m
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Laststrom	200 mA kurzschlussfest
Wiederholgenauigkeit	$R \leq 5\%$ von S_r , mit S_r = Realschaltabstand
Reduktionsfaktor für S_n , mit S_n = Nennschaltabstand	V2A: ca. 0,85 AL: ca. 0,4 Cu: ca. 0,3
Schaltfrequenz	max. 3 KHz, je nach Typ
Temperaturbereich	0°C – 70°C
EMV nach 2014/30/EU	EN 61000... C€
Schutzart	IP 65

Anschlusschema

braun	(+)	
schwarz	(A)	
blau	(-)	PNP

Zubehör (Weiteres Zubehör am Katalogende)

Artikel	Bestellnummer
Rundstecker RS-5	1200-00006-0874
Anschraubblock AS 10-5	2306-00000-0005