IS Serie



measure. analyze. innovate.

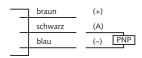
Induktive Schalter mit freiem Kabelende

Maßzeichnung	Sensortyp	Sn ST 37	Bestellnummer
19 ¥ ¥ 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	IS-M4-22-06	0,6 mm	6604-22060-0000
LED 27 0 0 15.4	IS-4-25-1,5	1,5 mm	6604-25150-0000
15,4 \$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	IS-M5-25-1,5	1,5 mm	6605-25150-0000
LED 16 0 0	IS-6,5-16-1,5	1,5 mm	6606-16150-0000
9	IS-6,5R-16-1,5	1,5 mm	6606-16159-0000
LED TO SEE	IS-M8-10-1,5	1,5 mm	6608-10150-0000
LED X SW	IS-M8-16-1,5	1,5 mm	6608-16150-0000
LED 30,0 × 8	IS-M8-32-1,5	1,5 mm	6608-32150-0000
LED 45	IS-M8-45-3	3 mm	6608-45300-0000
LED X	IS-M12-31-4	4 mm	6612-31400-0000
LED 50 EX	IS-M12-50-6	6 mm	6612-50600-0000
LED XX	IS-M18-50-12	12 mm	6618-50120-0000



measure. analyze. innovate.

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 ≤ 5 % von Sr, mit Sr = Realschaltabstand	
Reduktionsfaktor für Sn, mit Sn = 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	



Zubehör (Weiteres Zubehör am Katalogende)			
Artikel	Bestellnummer		
Rundstecker RS-5	1200-00006-0874		
Anschraubblock AS 10-5	2306-00000-0005		