



Funk-Induktivsensor // RF IS M18 nb-ST

Merkmale/Optionen

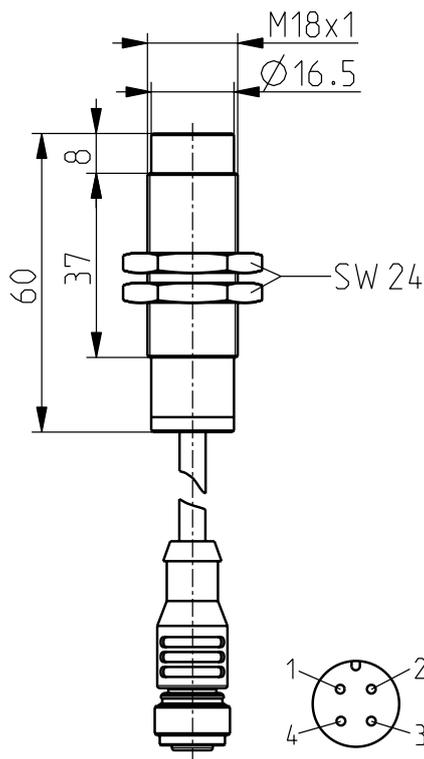
- Metallgehäuse
- M18-Gewinde
- Nichtbündiger Einbau

Hinweis

- 2 Befestigungsmuttern sind im Lieferumfang enthalten

- Zum Anschluss an Universalsender RF 96 ST EN868
- Mit M12 Anschlusskupplung, 4-polig

Maßzeichnung



Technische Daten

Vorschriften	EN 60947-5-1
Gehäuse	Messing, vernickelt
Abschlusskappe	PVC, schwarz
Anschluss	Kupplung M12x1, 4-polig
Leitungslänge	0,5 m, 1 m oder 2 m
Schutzart	IP 67 nach IEC/EN 60529
Umgebungstemperatur	-25 °C ... +70 °C
Bemessungsisolationsspannung U_i	75 V DC
Bemessungsbetriebsstrom I_e	0,2 mA
Bemessungsbetriebsspannung U_e	3 ... 5 V DC
Schaltabstand	s_n 8 mm; s_a 0 ... 6,48 mm; s_r 7,2 mm ... 8,8 mm
Hysterese	ca. 10 %
Wiederholgenauigkeit	< 5 %
Einbauart	nicht bündig
Schaltfrequenz	siehe RF 96 ST
Korrekturfaktoren	Stahl (St37) = 1; V2A ca. 0,7; Ms ca. 0,5; Al ca. 0,5; Cu ca. 0,4
Messplatte	24 x 24 mm x 1 mm; Material: Stahl (FE 360)
Hinweis	Der Sensor ist nur für die Anwendung mit einem RF 96 ST vorgesehen

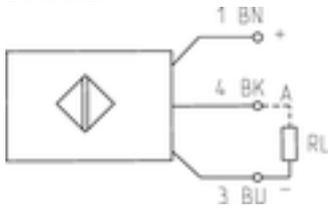
Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Funk-Induktivsensor // RF IS M18 nb-ST

Bestelldaten

Schließer



Typ

RF IS M18 nb-ST 0,5 m
RF IS M18 nb-ST 1 m
RF IS M18 nb-ST 2 m

Best.-Nr.

90211006
90211009
90211003

Zubehör

RF 96 ST

Typ

RF 96 ST EN868

Best.-Nr.

66800201