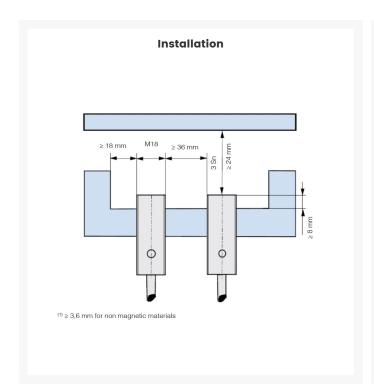


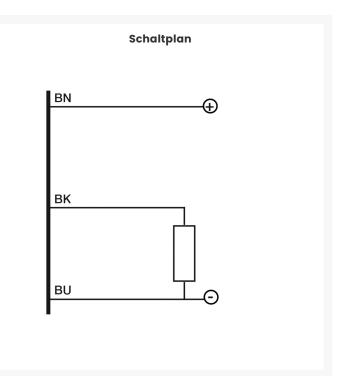
# Induktiver M18-Näherungssensor mit 2m Anschlusskabel geschirmt - Schaltabstand 5mm

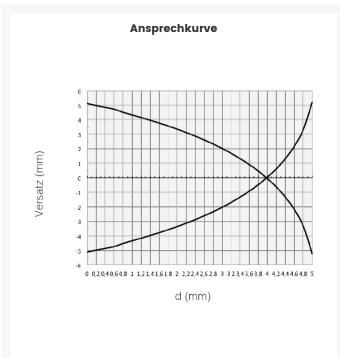
#### **Produktbilder**

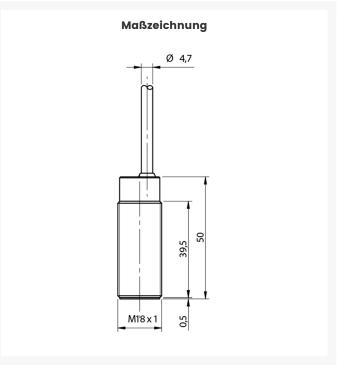
SENSORSHOP24®











#### **Beschreibung**

Der induktive Näherungssensor besticht durch seine extrem kleine Größe und das Gehäuse aus vernickeltem Messing. Die eingebaute LED-Anzeige ist um 360° sichtbar. Der Aufgabenbereich von Näherungssensoren umfasst unter anderem Erfassen, Zählen oder Positionieren von metallischen Gegenständen ohne Kontakt. Somit ergibt sich ein kontakloser, verschleißfreier Betrieb mit einer hohen Schaltfrequenz und einer hohen Genauigkeit.

### **Technische Details**

Sensortechnik	Induktiv
Bauform	Zylindrische Bauform
Gewindegröße	M18x1
Durchmesser	Ø 18mm
Länge	50mm
Schaltabstand	5mm
Einbau	bündig
Ausgangsfunktion	Schließer
Ausgangstyp	PNP
Schaltfrequenz	600Hz
Anschlusstyp	2m PVC Kabel
Wiederholgenauigkeit	5%
Betriebsspannung	1030Vdc
Leerlaufstrom	≤ 20mA
Laststrom	≤ 400mA
Spannungsabfall im Ausgang	≤ IV @400mA
max. Restwelligkeit	≤ 10%
LED-Anzeigen	Gelbe LED Ausgangsstatus
Ansprechverzug	≤ 50ms
Gewicht	130g
Material Gehäuse	Vernickeltes Messing
Betriebstemperatur	-25°C+70°C

Schutzart IP67

#### **Mehr Informationen**

Lieferzeit	Versandfertig in 48 Stunden*
Einsatzgebiete	Industrielle Nutzung Positionserfassung Fabrikautomation
Lieferumfang	Induktiver M18-Näherungssensor mit 2m Anschlusskabel 2 Befestigungsmutter M18x1

## Weitere Optionen

Passendes Zubehör Rechtwinklige Halterung, Axiale Halterung
---

