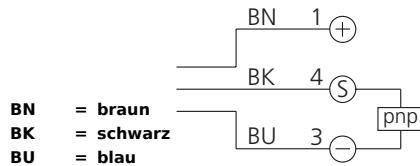


DCC 6.5 V 1.5 PSLK/30

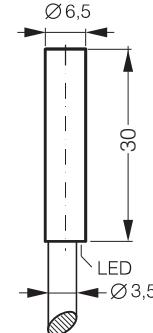
Induktiver Näherungsschalter

- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist.
Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)

+20°C, 24V DC

Funktionsprinzip

Induktiv

Auswertung

digital

Größe

Ø 6,5 mm (Durchmesser)

Bauform

Zylinder

Montage

bündig

Schaltabstand

1,5 mm

Normmessplatte

6,5 x 6,5 x 1 mm

Betriebsspannung

10 ... 30 V DC

Leerlaufstrom

< 10 mA

Schaltausgang

pnp, 200 mA, NO

Schalthysterese

5 %

Schock-/Schwingbeanspruchung

10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g

Spannungsfall

< 2,0 V

Schaltfrequenz

5000 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Isolationsspannungsfestigkeit

500 V

Schutzart

IP 67

Gehäusematerial

Edelstahl

Material

PVC (Kabel)

Anschluss

Kabel, 2,0 m