

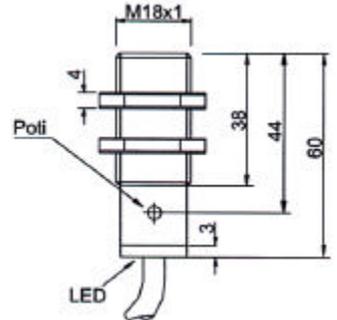
sensor optisch



PRODUKT: gewindegerte, Ms vernickelt
reflex-lichtschranke

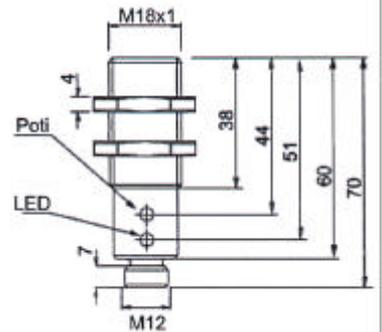
Maßskizze Kabelgerät:

BAUFORM: 18 M18 x 1



- Metallhülse Messing vernickelt
- LED-Anzeige für Betriebsspannung und Schaltzustand
- eingebauter Verstärker
- kurzschlussfest und verpolungssicher
- hohe Schaltfrequenz
- Anschluss über Kabel oder M12-Stecker
- Schutzart IP 67
- Lieferung komplett im stapelbaren Karton

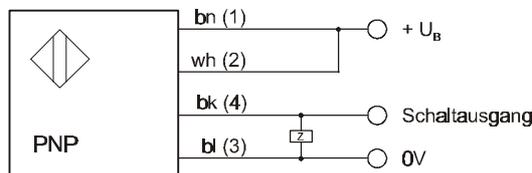
Maßskizze Steckergerät:



Technische Daten	DC / pnp
Stromaufnahme	< 30mA
Spannungsabfall	< 2,5V
max. Laststrom	100mA
Betriebsspannung	10 ... 30V DC
Schaltabstand S_n	4m (Reflektor 85x85)
Schalthysterese	< 15%
Schaltfrequenz	500 Hz
Ansprechzeit	1ms
Schutzart	IP 67
Umgebungstemperatur	-20°C bis +55°C
Anschluss	2m PVC-Kabel oder M12-Stecker 4polig
Sendeelement	LED rot, 660nm

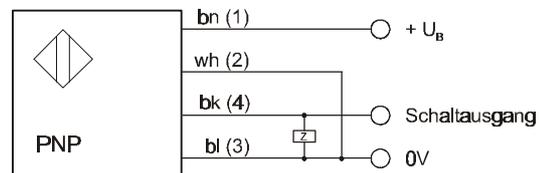
Elektrischer Anschluss

Hellschaltung (Öffner)



bn=braun, wh=weiß, bk=schwarz, bl=blau
Klemmenbezeichnung der Kabeldose in Klammern

Dunkelschaltung (Schließer)



bn=braun, wh=weiß, bk=schwarz, bl=blau
Klemmenbezeichnung der Kabeldose in Klammern

Artikelnummern

Kabelgerät: **OR180303**

Steckergerät: **OR180323**