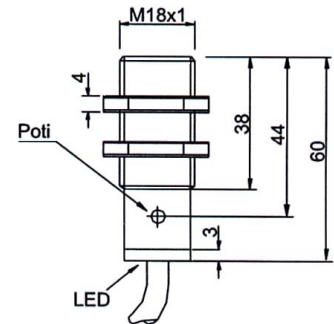


**PRODUKT:** Gewindegeräte, Ms vernickelt  
**Lichttaster**

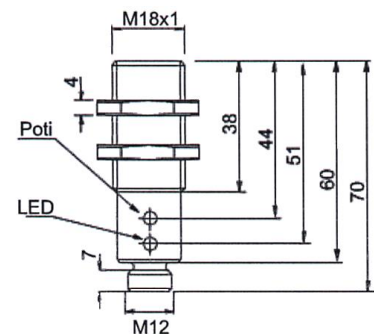
**BAUFORM:** 18 M18 x 1

- 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 Kabelgerät:



Maßskizze Steckergerät:



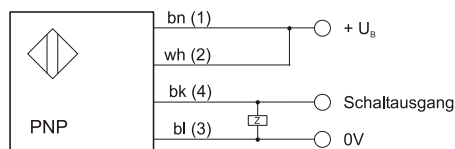
### Technische Daten

DC / pnp

Stromaufnahme	< 30mA
Spannungsabfall	< 2,5V
max. Laststrom	100mA
Betriebsspannung	10 ... 30V DC
Schaltabstand $S_n$	200mm
Schalthyserese	<15%
Schaltfrequenz	500 Hz
Ansprechzeit	1ms
Schutzart (EN 60529)	IP 67
Umgebungstemperatur	-20°C bis +55°C
Anschluss	2m PVC-Kabel oder M12-Stecker 4polig
Sendeelement	LED infrarot, 880nm

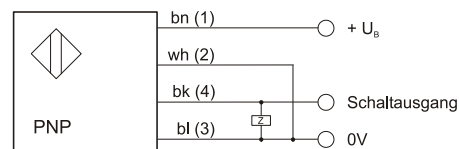
### Elektrischer Anschluss

#### Hellschaltung (Schließer)



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

#### Dunkelschaltung (Öffner)



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

### Artikelnummern

Kabelgerät: **OT180303**

Steckergerät: **OT180323**

**Hinweis:** Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, in denen die Sicherheit von Personen von deren Funktion abhängt, ist unzulässig!