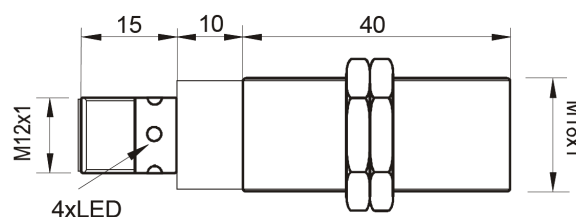


## sensor induktiv

**PRODUKT:** induktiver Näherungsschalter  
**antivalent**

**BAUFORM:** 18 M18 x1

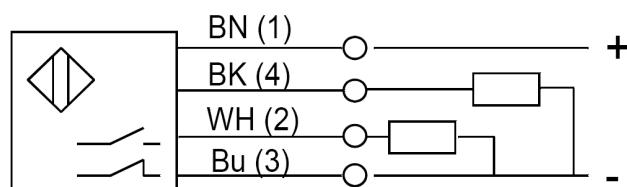
- bündig
- robustes Metallgehäuse
- eingebauter Verstärker
- kurzschlussfest und verpolungssicher
- LED-Schaltzustandsanzeige
- Anschluss über M12-Stecker



### Technische Daten

Betriebsspannung $U_B$	10 ... 30V DC
Zulässige Restwelligkeit	$\leq 10\%$ von $U_B$
Leerlaufstrom	$\leq 10\text{mA}$
Spannungsabfall	$\leq 2,4\text{V}$
Schaltausgang	pnp, no/nc
Strombelastbarkeit	200mA
Schaltfrequenz (max.)	500 Hz
Nennschaltabstand	5mm
Normmessplatte	24 x 24 x 1mm
Schalthysterese	$\leq 15\%$ von $S_r$
Schutzart	IP 67 (EN 60 529)
Umgebungstemperatur	-25 °C bis +75 °C
Material des Gehäuses	Messing vernickelt
Material der aktiven Fläche	PA 6.6
Anschluss	M12-Stecker 4-polig

### Anschluss



**Artikelnummer: IB 18 04 24**