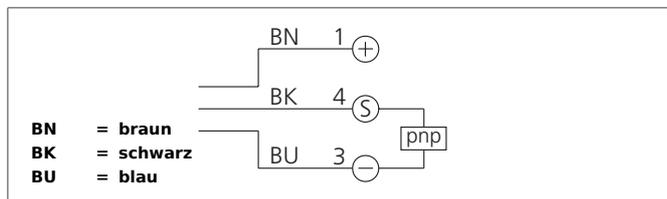


# DCR 40 K 02 PSK-TSL

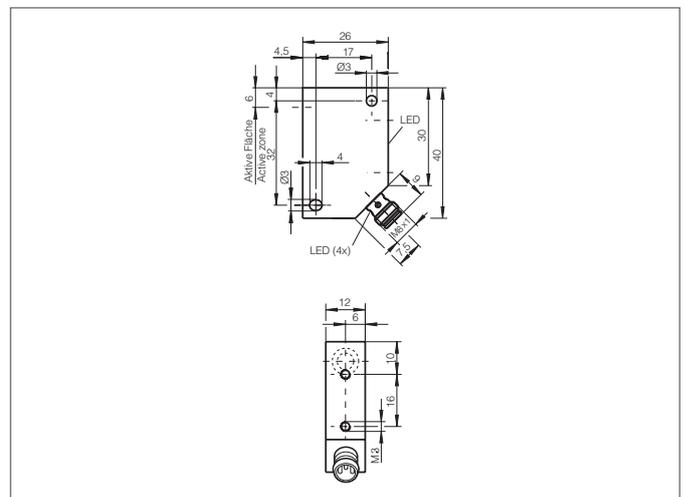
## Induktiver Näherungsschalter

- Metallstecker
- 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	40 x 26 x 12 mm (Gehäuseabmaße)
Bauform	Quader
Montage	bündig
Schaltabstand	2 mm
Normmessplatte	12 x 12 x 1 mm
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Schalthyterese	< 15 %
Spannungsfall	< 2,4 V
Schaltfrequenz	1.000 Hz
Umgebungstemperatur	-25 ... +70 °C
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schutzart	IP 67
Gehäusematerial	Kunststoff
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig