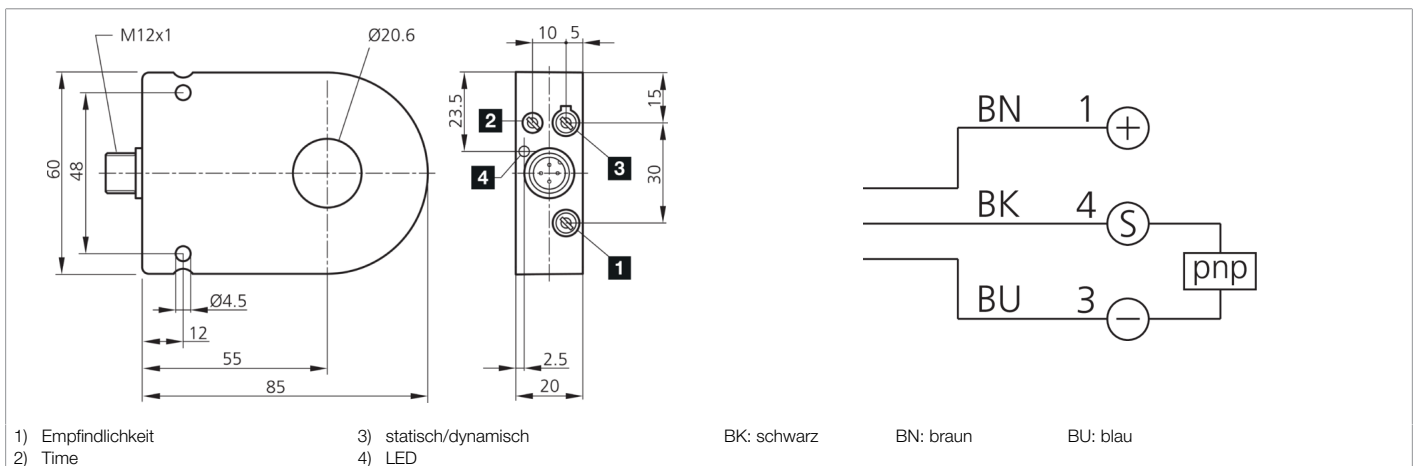




202925
ORSD 20 P2K-IBS
Ringlichtschranke

- Kompakte Bauform
- Hohe Auflösung
- Statisch/dynamisch umschaltbar
- Impulsverlängerung einstellbar
- Erfassung metallischer und nichtmetallischer Teile



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Strombelastbarkeit	200 mA
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	30 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Innendurchmesser	20,6 mm
Gehäusematerial	Kunststoff (PA, verchromt)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	Dynamisch/statisch umschaltbar
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Impulsverlängerung	0,1 ... 150 ms einstellbar
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	5 kLx
Auflösung	Ø 1,5 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Ansprechzeit	0,10 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig



202925
ORSD 20 P2K-IBS
Ringlichtschranke

Technische Daten (typ.)

Anschlusskabel

+20°C, 24 V DC

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/202925>