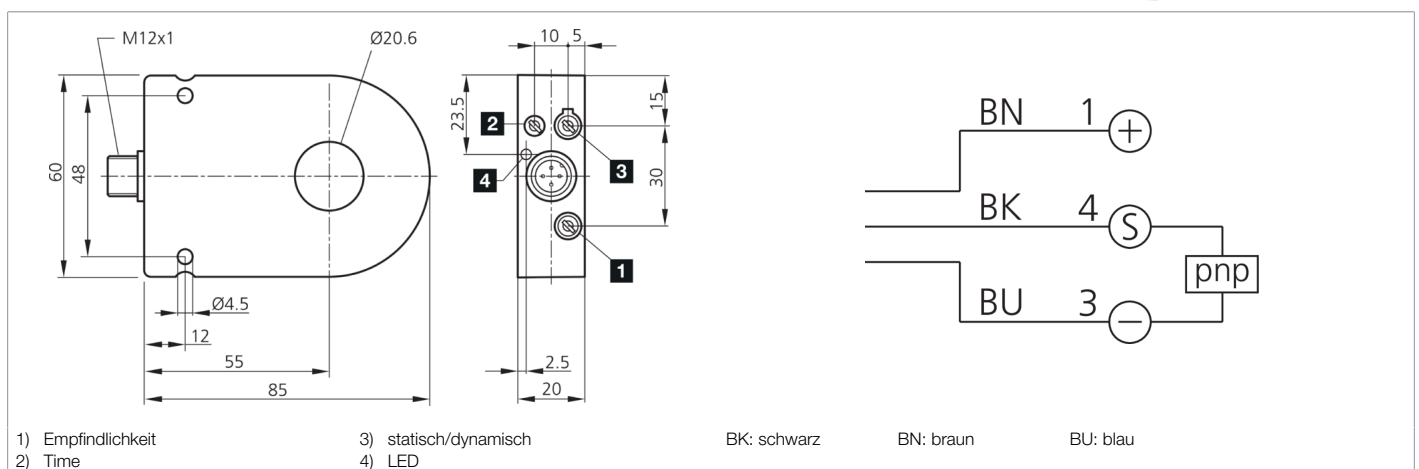




202925
ORSD 20 P2K-IBS
Ringlichtschranke

- 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
Ringlichtschanke

Technische Daten (typ.)

Anschlusskabel

+20°C, 24 V DC

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör

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