

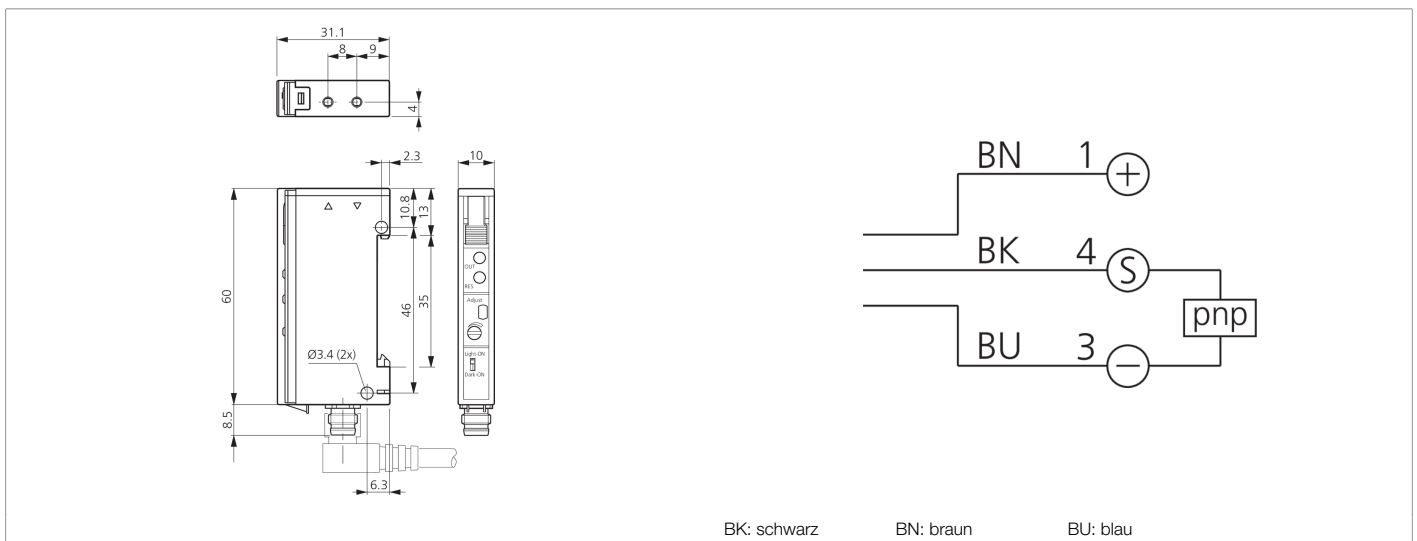


202652

OLVK 61 P3K-TSSL/3

Kunststoff-Lichtleiter-Verstärker

- DIN-Schienenmontage und seitliche Befestigungslöcher
- Im 10 mm-Raster direkt anreihbar
- 12-Gang Metall-Potentiometer mit beleuchteter Einstellskala
- Tastweite bis 200 mm, Reichweite bis 1500 mm
- Variante mit Funktionsreserveausgang
- Hell-/Dunkelschaltung umschaltbar



| Funktion | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | |

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung | 10 ... 30 V DC (Supply Class 2) |
| Leerlaufstrom (max.) | 15 mA |
| Isolationsspannungsfestigkeit | 5000 V |
| Gehäuselänge | 60 mm |
| Gehäusehöhe | 31,1 mm |
| Gehäusebreite | 10 mm |
| Gehäusematerial | Kunststoff (PBT) |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Verstärker für | Kunststoff-Lichtleiter 2x2,2 mm |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Quader |
| Schaltausgang | pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar |
| Spannungsfall (max.) | 2 V |
| Lichtquelle | LED |
| Farbe | Rot |
| Wellenlänge | 680 nm |
| Modulation | getaktet |
| Fremdlichtsicherheit | 10 kLx |
| Schalthysterese (max.) | 10 % |
| Empfindlichkeitseinstellung | Potentiometer |



202652

OLVK 61 P3K-TSSL/3

Kunststoff-Lichtleiter-Verstärker

| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
|---------------------------------|---|
| Anzeige | Keine Anzeige |
| Schaltfrequenz | 1500 Hz |
| Ansprechzeit | 0,33 ms |
| Abfallzeit | 0,33 ms |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -25 ... +55 °C |
| Temperaturdrift | 0,2 %/K |
| Schutzart | IP 64 |
| Anschluss | Stecker, M8, 3-polig |
| Weitere Informationen / Zubehör | https://www.di-soric.com/202652 |