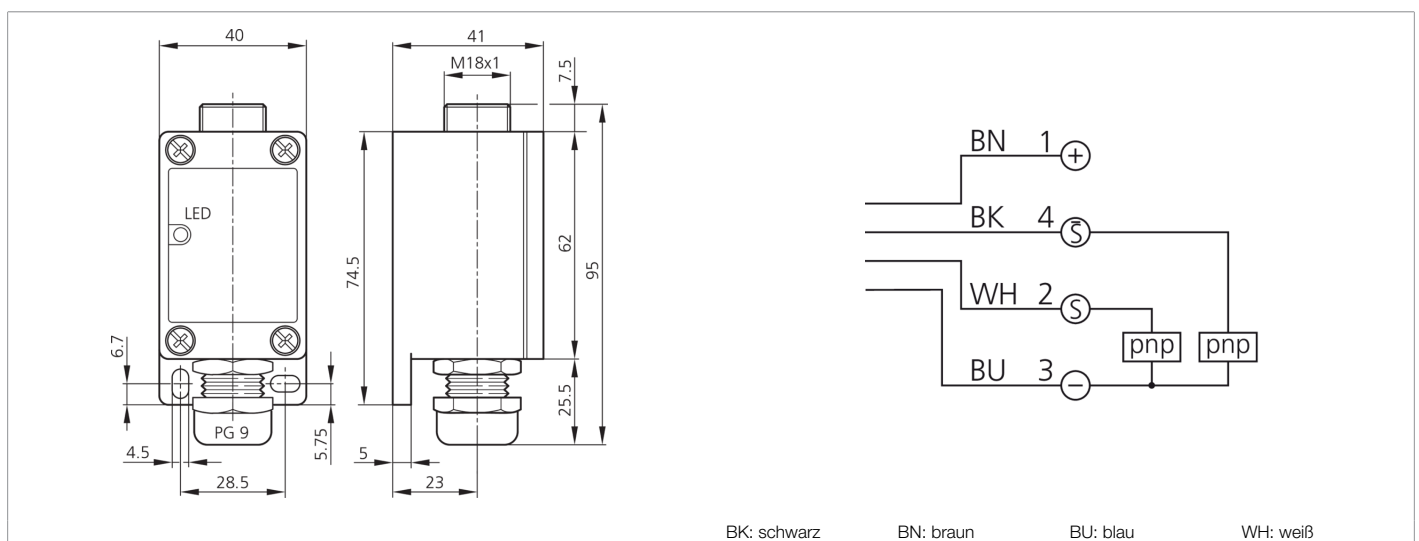




201448
OLV 40 P4K
Glasfaser-Lichtleiter-Verstärker

- Metallgehäuse
- Infrarotlicht
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Schaltfrequenz
- Hell-/Dunkelschaltung



Funktion										
										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	12 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	55 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gehäusematerial	Zinkdruckguss (lackiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Verstärker für	Glasfaser-Lichtleiter M18
Auswertung	digital
Schaltausgang	pnp, 200 mA, antivalent
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	880 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	20 kLx
Reichweite	Lichtleitkabel abhängig
Schalthysterese (max.)	10 %
Reproduzierbarkeit	< 2 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	1.500 Hz
Ansprechzeit	0,33 ms
Abfallzeit	0,33 ms

**201448****OLV 40 P4K****Glasfaser-Lichtleiter-Verstärker****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Umgebungstemperatur Betrieb

-10 ... +60 °C

Temperaturdrift

0,3 %/K

Schutzart

IP 65

Anschluss

Klemmenraum, PG 9

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/201448>