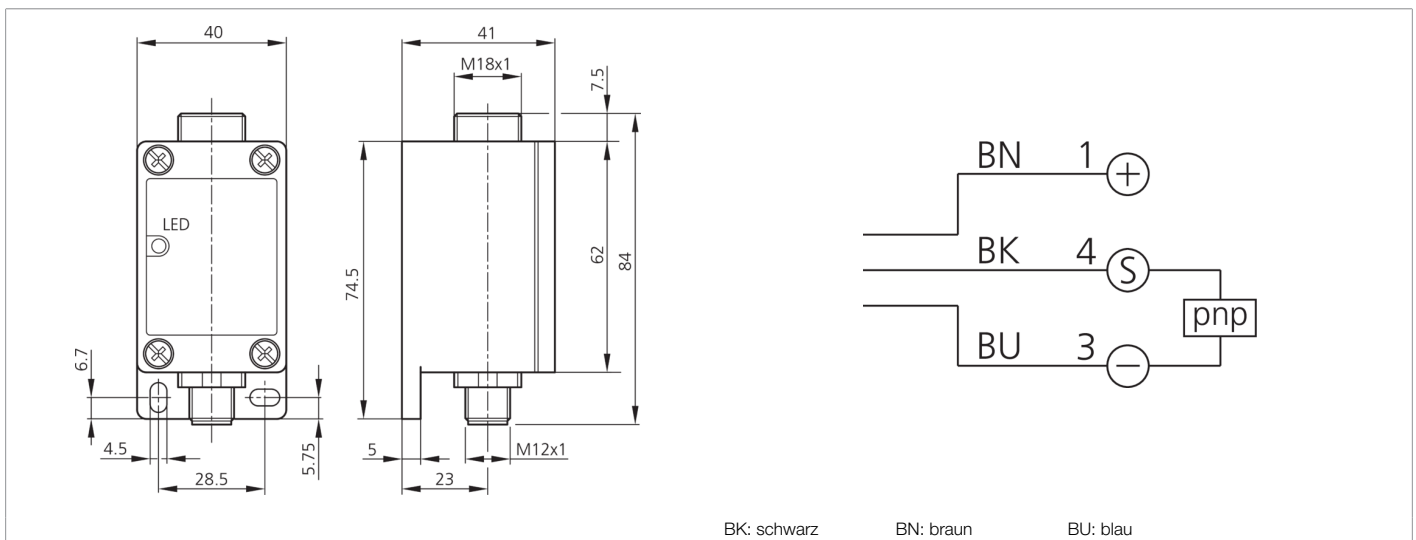




201446
OLV 40 P3K-IBS
Glasfaser-Lichtleiter-Verstärker

- Metallgehäuse
- Infrarotlicht
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Schaltfrequenz
- Hell-/Dunkelschaltung
- Zeitmodul optional erhältlich



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, NO/NC, programmierbar	
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	



201446
OLV 40 P3K-IBS
Glasfaser-Lichtleiter-Verstärker

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +60 °C
Temperaturdrift	0,3 %/K
Schutzart	IP 65
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/201446