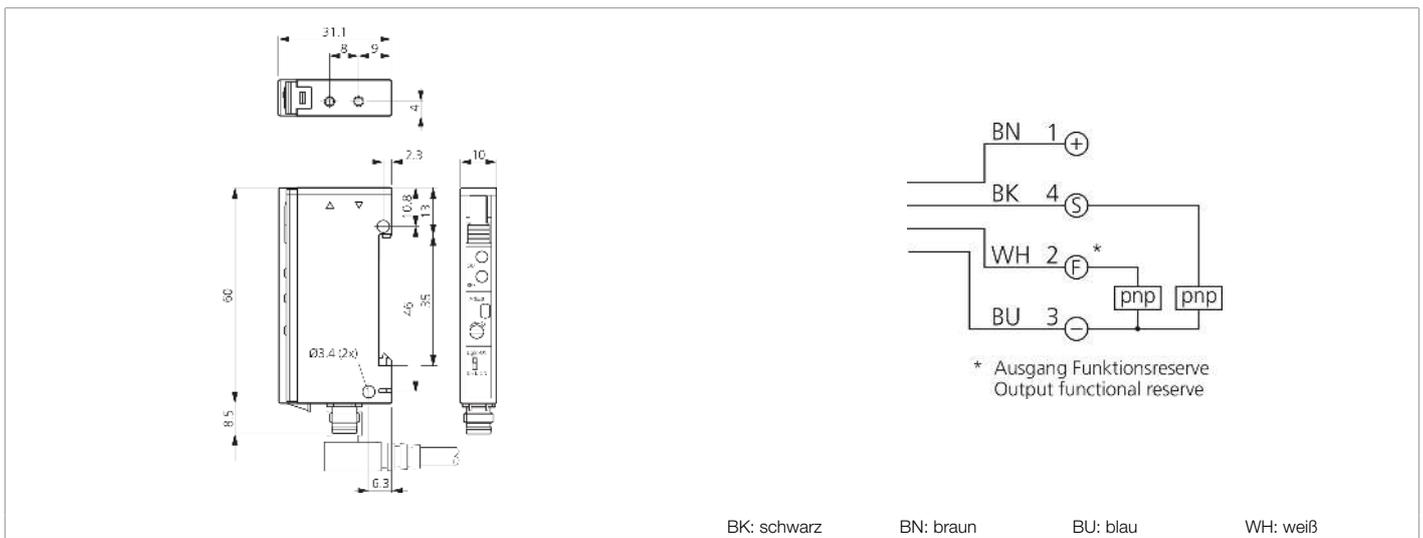




**204470**  
**OLVK 61 P3FK-TSSL**  
**Kunststoff-Lichtleiter-Verstärker**

- 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
- Variante mit Timerfunktion
- 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	5.000 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



**204470**

**OLVK 61 P3FK-TSSL**

**Kunststoff-Lichtleiter-Verstärker**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Schaltfrequenz	1.500 Hz
Ansprechzeit	0,33 ms
Abfallzeit	0,33 ms
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +55 °C
Temperaturdrift	0,2 %/K
Schutzart	IP 64
Anschluss	Stecker, M8, 4-polig
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/204470">https://www.di-soric.com/204470</a></b>