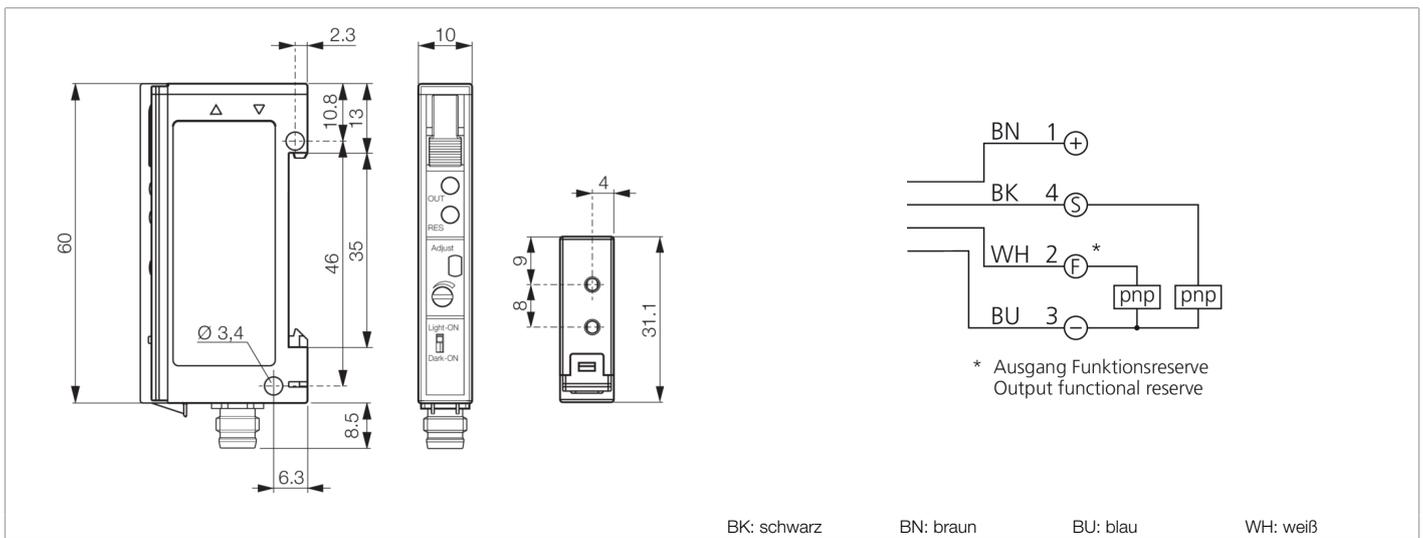




**204460**  
**OLVK 63 P3FK-TSSL**  
**Kunststoff-Lichtleiter-Verstärker**

- DIN-Schienenmontage und seitliche Befestigungslöcher
- Im 10 mm-Raster direkt anreihbar
- 12-Gang Metall-Potentiometer mit beleuchteter Einstellskala
- 3- und 4-polige Steckervariante
- 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
Leerlaufstrom (max.)	15 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 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	Blau
Wellenlänge	465 nm
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	10 kLx
Schalthysterese (max.)	10 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer



204460

OLVK 63 P3FK-TSSL

Kunststoff-Lichtleiter-Verstärker

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
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, 4-polig
Weitere Informationen / Zubehör	<a href="https://www.di-soric.com/204460">https://www.di-soric.com/204460</a>