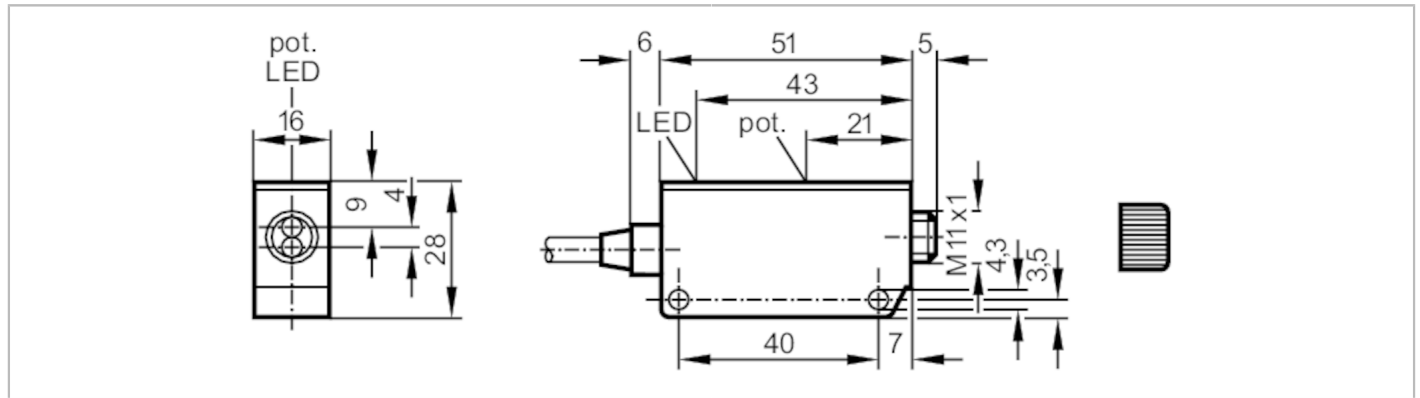




## Faseroptikverstärker

OUF-DPKG



Produktmerkmale		
Lichtart		Infrarotlicht
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	28 x 16 x 56
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	35; ((24 V))
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Dunkelschaltung
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	250
Schaltfrequenz DC	[Hz]	100
Kurzschlusschutz		ja
Ausführung Kurzschlusschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Reichweite	[m]	< 0,12; (Einweglichtschranke)
Tastweite	[mm]	< 40; (Reflexlichttaster)
Reich-/Tastweite einstellbar		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 65



## Faseroptikverstärker

OUF-DPKG

### Zulassungen / Prüfungen

EMV		EN 60947-5-2	
MTTF	[Jahre]		583

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]		151,5
Gehäuse			Quaderförmig
Abmessungen	[mm]		28 x 16 x 56
Werkstoffe			PPO modifiziert
Ausrichtung Optik			seitliche Optik

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb
---------	--	---------------	---------------

### Zubehör

Zubehör mitgeliefert		Befestigungswinkel: 1 x, E20211	
		Schraubendreher	

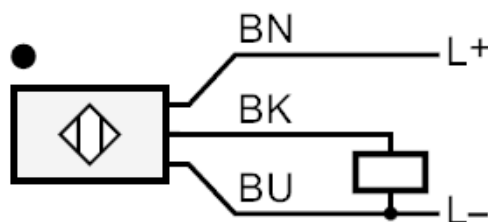
### Bemerkungen

Bemerkungen		Dunkelschaltung Entspricht bei Einwegfaseroptiken der Ausgangsfunktion "Schließer"
		Entspricht bei Tasterfaseroptiken der Ausgangsfunktion "Öffner"
Verpackungseinheit		1 Stück

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Anschluss



Adernfarben :

BN =	braun
BU =	blau
BK =	schwarz



## Fiberoptikverstärker

OUF-DPKG

### Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

