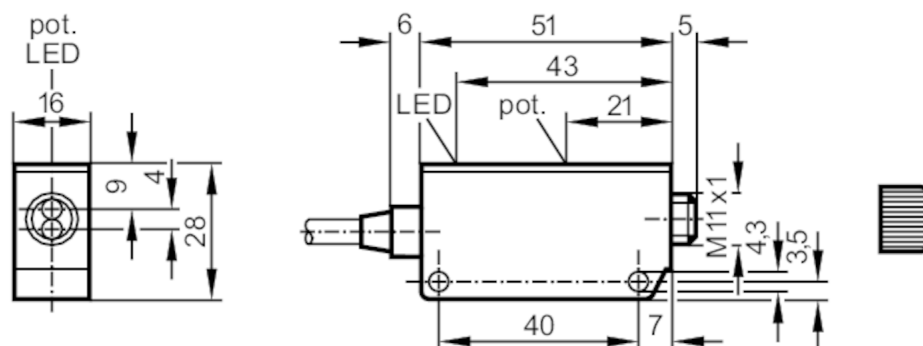


Fiberoptikverstärker

OUF-HPKG



Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

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	Hellschaltung
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

Zulassungen / Prüfungen

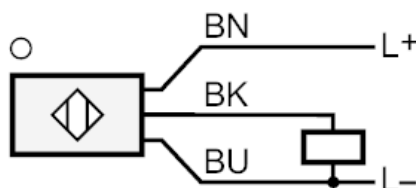
EMV	EN 60947-5-2	
MTTF	[Jahre]	653



Faseroptikverstärker

OUF-HPKG

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	152
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		
Lieferumfang	Befestigungswinkel: 1, E20211	
	Schraubendreher	
Bemerkungen		
Bemerkungen	Hellschaltung Entspricht bei Einwegfaseroptiken der Ausgangsfunktion "Öffner"	
	Entspricht bei Tasterfaseroptiken der Ausgangsfunktion "Schließer"	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²		
Anschluss		



Adernfarben :

BN = braun

BU = blau

BK = schwarz



Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

