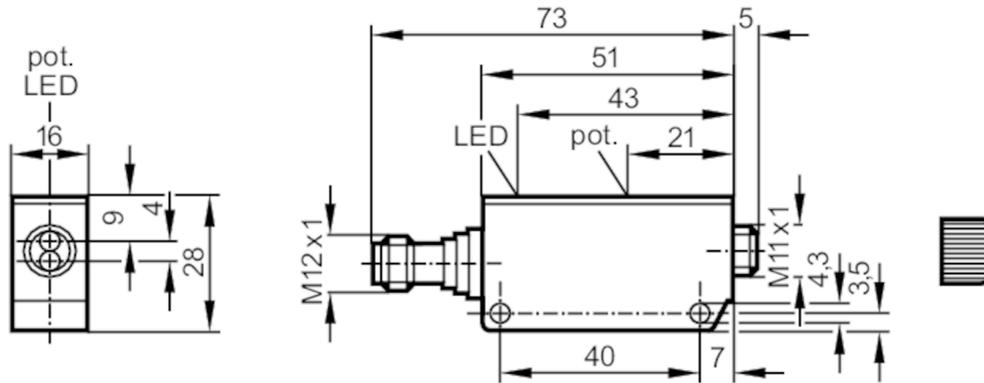


Faseroptikverstärker

OUF-HNKG/US-100-DNS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...50 DC
Stromaufnahme	[mA]	35; ((24 V))
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	880

Ausgänge

Elektrische Ausführung		NPN
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...0,12; (Einweglichtschranke)
Tastweite	[mm]	0...40; (Reflexlichttaster)
Reich-/Tastweite einstellbar		ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 65



Fiberoptikverstärker

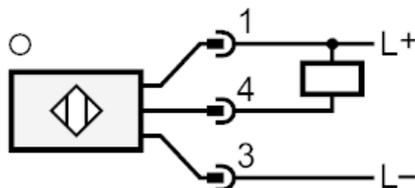
OUF-HNKG/US-100-DNS

Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]		0,075
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen [mm]		28 x 16 x 56
Werkstoffe		PPO modifiziert
Optikwerkstoff		Glas
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Zubehör		
Lieferumfang		Befestigungswinkel: 1, E20211 Schraubendreher
Bemerkungen		
Bemerkungen		Hellschaltung Entspricht bei Einwegfiberoptiken der Ausgangsfunktion "Öffner" Entspricht bei Tasterfiberoptiken der Ausgangsfunktion "Schließer"
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



Anschluss





Faseroptikverstärker

OUF-HNKG/US-100-DNS

Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

