

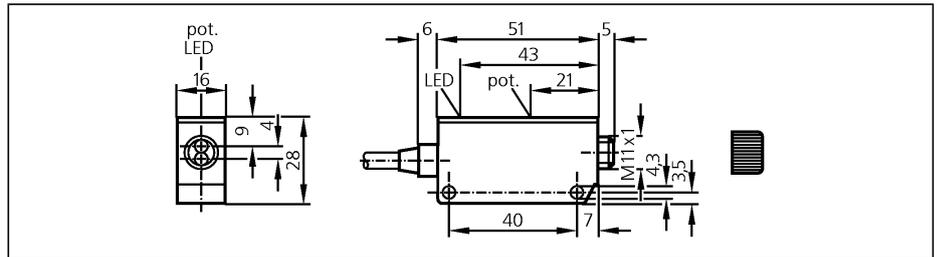
Optische Sensoren

**OU5002**

OUF-DPKG  
 Faseroptik-Verstärker  
 Quaderförmig Kunststoff  
 Anschlussleitung

Reichweite 120mm  
 (Einweglichtschränke)

Tastweite 40mm  
 (Lichttaster)  
 einstellbar



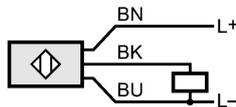
Elektrische Ausführung	
Ausgangsfunktion	
Betriebsspannung	[V]
Strombelastbarkeit	[mA]
Kurzschlusschutz	
Verpolungsschutz	
Überlastfest	
Spannungsabfall	[V]
Stromaufnahme	[mA]
Schaltfrequenz	[Hz]
Lichtart	
Umgebungstemperatur	[°C]
Schutzart, Schutzklasse	
EMV	
Gehäusewerkstoffe	
Funktionsanzeige	
Schaltzustand	LED
Anschluss	
Bemerkungen	
Zubehör (mitgeliefert)	

DC PNP	
Dunkelschaltung	
	10...55 DC
	250
	getaktet
	ja
	ja
	< 2,5
	< 35 (24 V)
	100
	Infrarotlicht 880 nm
	-25...80
	IP 65, II
EN 60947-5-2	
	modifiziertes PPO
	gelb
	PVC-Kabel / 2 m; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
	Dunkelschaltung bedeutet bei Verwendung von Einwegfaseroptiken die Ausgangsfunktion "Schließer" und bei Tasterfaseroptiken die Ausgangsfunktion "Öffner"
	Befestigungswinkel, E20211, Schraubendreher

**Anschlussbelegung**

Adernfarben

- BN braun
- BU blau
- BK schwarz



**OU5002**

**Funktionsreservekurven**

