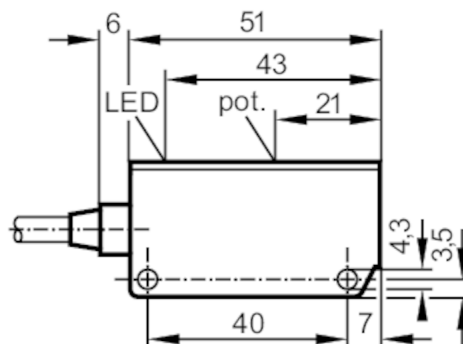
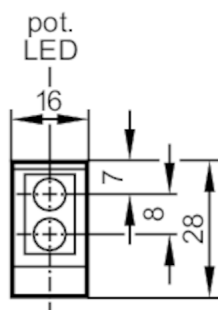


Reflexlichtschranke

OUR-DPKG



Empfänger in oberer Optik
Sender in unterer Optik



Produktmerkmale

Lichtart	Infrarotlicht
Gehäuse	Quaderförmig

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Reflexlichtschranke
------------------	---------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...55 DC
Stromaufnahme	[mA]	35; ((24 V))
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	950

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Dunkelschaltung
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V] 2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA] 250
Schaltfrequenz DC	[Hz] 160
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

Erfassungsbereich

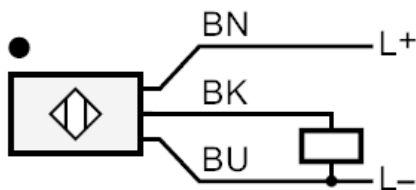
Reichweite auf Tripelspiegel	[m]	0,15...3; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)
Reich-/Tastweite einstellbar		ja
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	262
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Reichweite



Reflexlichtschranke

OUR-DPKG

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[Jahre]	694
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	150
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	28 x 16 x 51
Werkstoffe		PPO modifiziert
Optikwerkstoff		Glas
Ausrichtung Optik		seitliche Optik
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Zubehör		
Lieferumfang		Befestigungswinkel: 1, E20211
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²		
Anschluss		



BN	braun
BU	blau
BK	schwarz

Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve

