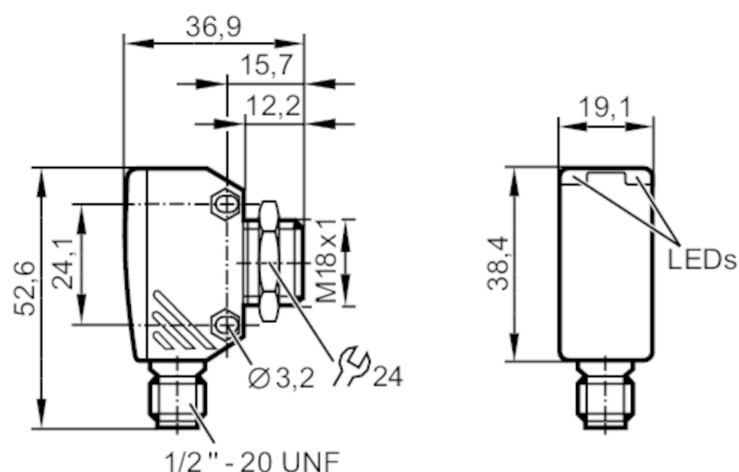




Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Gehäuse	Quaderförmig mit M18 Gewinde

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Polfilter
Funktionsprinzip	Reflexlichtschränke

Elektrische Daten

Frequenz AC	[Hz]	47...63
Betriebsspannung	[V]	20...250 AC
Schutzklasse		II; (double insulated)
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	633

Ausgänge

Ausgangsfunktion		Dunkelschaltung
Max. Spannungsabfall	[V]	8
Schaltausgang AC		
Mindestlaststrom	[mA]	5
Max. Reststrom	[mA]	1,7
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs AC	[mA]	150; (200 (...40 °C))
Kurzzeitige Strombelastbarkeit des Schaltausgangs	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Schaltfrequenz AC	[Hz]	30
Kurzschlusschutz		nein
Überlastfest		nein



Reflexlichtschranke

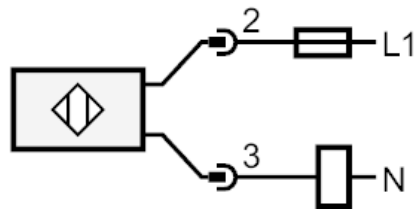
OGP-DBOW/LS/CUBE

Erfassungsbereich		
Reichweite auf Tripelspiegel	[m]	4; (Tripelspiegel Ø 80 E20005)
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	160
Lichtfleckabmessungen gelten für		bei maximaler Reichweite
Polfilter vorhanden		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011 Emission	Klasse B
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	61,5
Gehäuse		Quaderförmig mit M18 Gewinde
Abmessungen	[mm]	52,6 x 19,1 x 36,9
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe		Zinkdruckguss; PEI
Optikwerkstoff		PMMA
Ausrichtung Optik		seitliche Optik
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Elektrischer Anschluss		
Erforderliche Absicherung	Miniatur-Sicherung gemäß IEC60127-2 Sheet 1; ≤ 2 A; flink	
Zubehör		
Lieferumfang	Befestigungsmutter: 1	
Bemerkungen		
Bemerkungen	Nicht ohne Last anschließen.	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Steckverbindung: 1 x 1/2"; Codierung: C		
		

Reflexlichtschranke

OGP-DBOW/LS/CUBE

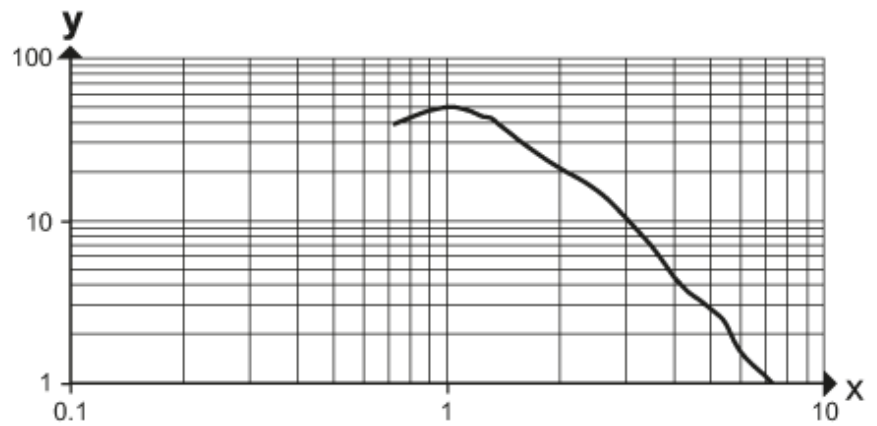
Anschluss



Hinweis : Miniatur-Sicherung gemäß IEC60127-2 Sheet 1 ≤ 2 A flink

Diagramme und Kurven

Funktionsreservekurve



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor