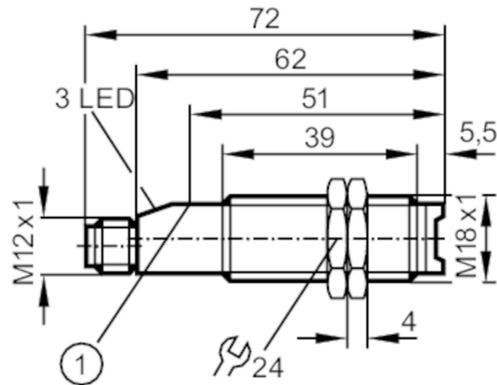


Einweglichtschränke Sender

OGSLOOKG/V4A/US-100

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



1 Taste

Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Laserschutzklasse	2
Gehäuse	Gewindebauform

Einsatzbereich

Funktionsprinzip	Einweglichtschränke
------------------	---------------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 17
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	675
Typ. Lebensdauer	[h]	50000

Ausgänge

Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

Erfassungsbereich

Sender / Empfänger	Sender	
Reichweite	[m]	2...6; (\$abhaengig_vom_verwendeten_Empfaenger)
Durchmesser des kleinsten erkennbaren Objekts	[mm]	0,5
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	5
Lichtfleckabmessungen gelten für		Reichweite

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-10...50
Schutzart		IP 67



Einweglichtschranke Sender

OGSLOOKG/V4A/JS-100

Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Laserschutzklasse		2
Laserschutzhinweis	Achtung:	Laserlicht
	Pulsleistung:	$\leq 2,2 \text{ mW}$
	Wellenlänge:	675 nm
	Frequenz:	2,2 kHz
	Impulslänge:	24 μs
	Nicht in den Strahl blicken.	
	Kontakt mit Laserlicht vermeiden.	
	Laserklasse:	2
		EN 60825-1

Mechanische Daten		
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen [mm]		M18 x 1 / L = 72
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe		1.4404 (Edelstahl / 316L); PBT
Optikwerkstoff		PMMA

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün

Zubehör		
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2

Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



OG5093



Einweglichtschranke Sender

OGSLOOKG/V4A/US-100

Anschluss

