



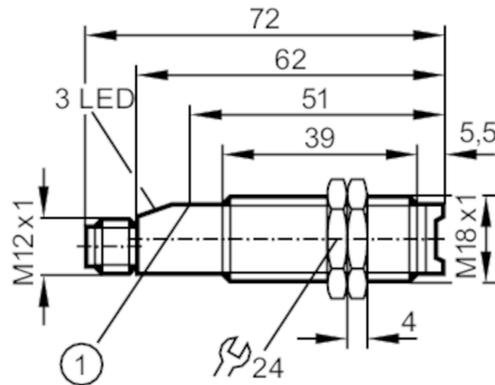
Einweglichtschränke Sender

OGSLOOKG/B6/V4A/US-100

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OGS700

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



1 Taste

Produktmerkmale

Lichtart	Rotlicht
Laserschutzklasse	2
Gehäuse	Gewindebauform

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Vergoldete Kontakte
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]	< 60
Reich-/Tastweite einstellbar		nein
Durchmesser des kleinsten erkennbaren Objekts	[mm]	3
Max. Lichtfleckdurchmesser	[mm]	150



Einweglichtschranke Sender

OGSLOOKG/B6/V4A/US-100

Lichtfleckabmessungen
gelten für

bei maximaler Reichweite

Umgebungsbedingungen

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

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2	
Laserschutzklasse	2	
Laserschutzhinweis	Achtung:	Laserlicht
	Pulsleistung:	<= 2,2 mW
	Wellenlänge:	675 nm
	Frequenz:	2,2 kHz
	Impulslänge:	24 µs
	Nicht in den Strahl blicken.	
	Kontakt mit Laserlicht vermeiden.	
Laserschutzklasse:	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; Kontakte: vergoldet



OG5059



Einweglichtschranke Sender

OGSLOOKG/B6/V4A/US-100

Anschluss

