



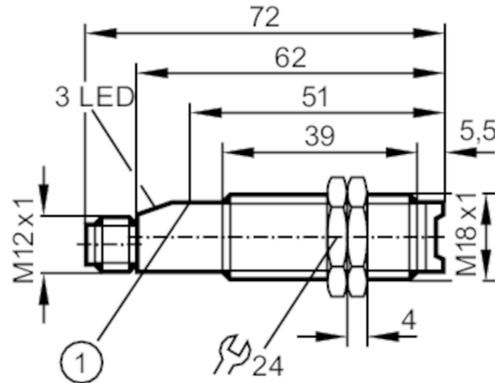
## Einweglichtschränke Sender

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OGS700 + OGS701

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

# OG5060



## Einweglichtschranke Sender

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

### Umgebungsbedingungen

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

### Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
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.	
	Laserkategorie:	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



# OG5060



## Einweglichtschranke Sender

OGSLOOKG/B4/V4A/US-100

### Anschluss

