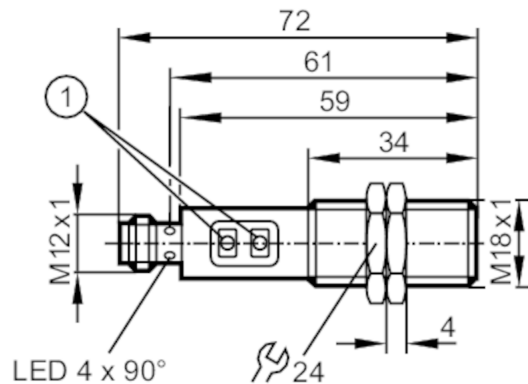




Laser-Einweglichtschränke Empfänger

OGELFPKG/US100



1 Programmirtasten



Produktmerkmale		
Lichtart		Rotlicht
Gehäuse		Gewindebauform
Einsatzbereich		
Funktionsprinzip		Einweglichtschränke
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Stromaufnahme	[mA]	11
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Rotlicht
Wellenlänge	[nm]	655
Typ. Lebensdauer	[h]	50000
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (programmierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1000
Kurzschlusschutz		ja
Ausführung Kurzschlusschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Sender / Empfänger		Empfänger
Reichweite	[m]	< 60
Werkseinstellung		Dunkelschaltung



Laser-Einweglichtschranke Empfänger

OGELFPKG/US100

Reich-/Tastweite einstellbar		ja
Durchmesser des kleinsten erkennbaren Objekts	[mm]	3; (60 m)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-10...60
Schutzart		IP 65; IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 60947-5-2
MTTF	[Jahre]	786
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	61,9
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe		1.4404 (Edelstahl / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Optikwerkstoff		PMMA
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Zubehör		
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2
Bemerkungen		
Bemerkungen		Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



Laser-Einweglichtschranke Empfänger

OGELFPKG/US100

Anschluss

