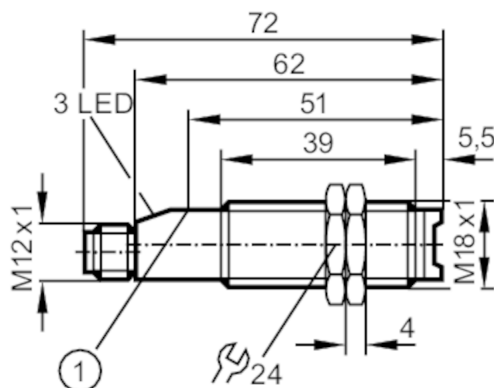


Gjennomgående strålesensorsender

OGSLOOKG/V4A/US-100

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



1 trykknapp

Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Laserbeskyttelsesklasse	2
Hus	gjenget type

Applikasjon

Funksjon prinsipp	Gjennomstrålesensor
-------------------	---------------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 17,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	675,00
Typ. levetid [h]	50 000,00

Utganger

Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sender / mottaker	sender
Rekkevidde [m]	2,00...6,00; (\$abhaengig_vom_verwendeten_Empfaenger)
Diameter på det minste påvisbare objektet [mm]	0,50
Maks. lysfleck diameter [mm]	5,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til	Rekkevidde

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-10,00...50,00
Beskyttelse	IP 67



Gjennomgående strålesensorsender

OGSLOOKG/V4A/US-100

Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Laserbeskyttelsesklasse		2
Merknader om laserbeskyttelse	Forsiktighet:	laserlys
	puls ytelse:	$\leq 2,2 \text{ mW}$
	Bølgelengde:	675 nm
	Frekvens:	2,2 kHz
	Pulslengde:	24 μs
	Ikke stirr inn i strålen.	
	Unngå eksponering for laserlys.	
	laser klasse:	2
		EN 60825-1
Mekaniske data		
Hus		gjenget type
Dimensjoner [mm]		M18 x 1,00 / L = 72,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		rustfritt stål (1.4404 / 316L); PBT
Linsemateriale		PMMA
Displayer/driftselementer		
Display	drift	1 x LED, grønn
Tilbehør		
Varer som leveres		låsemuttere:: 2
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Koblinger: 1 x M12; koding: A		
		



Gjennomgående strålesensorsender

OGSLOOKG/V4A/US-100

Tilkobling

