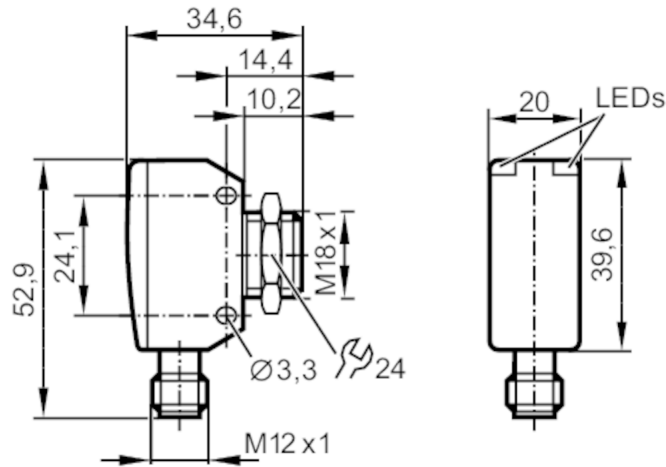




Predajnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGS-00KG/US/V4A/CUBE



Značajke proizvoda		
Vrsta svjetla		crvena lampica
Kućiste		Kvadratno s navojem M18
Primjena		
Načelo funkcije		Senzor blokade jednosmjernog svjetla
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...30 DC
Nazivni napon izolacije	[V]	32
Potrošnja struje	[mA]	17
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Maks. odgoda uključenja	[ms]	300
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	662
Domet nadzora		
Predajnik / prijamnik		predajnik
Doseg	[m]	15
Maks. promjer osvijetljenog mjesta	[mm]	800
Dimenzije točke osvijetljenja odnose se na		pri maksimalnom rastojanju
Sučelja		
Komunikacijsko sučelje		IO-Link
Tip prijenosa		COM2 (38,4 kBaud)
Revizija IO-Linka		1.1
Standard SDCI		IEC 61131-9
Profili		Smart Sensor: Device Identification, Device Diagnosis
Način SIO		ne



Predajnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGS-00KG/US/V4A/CUBE

Potrebni tip glavnog konektora	A	
Minimalno vrijeme ciklusa procesa [ms]	2,5	
Obradni podatci IO-Linka (ciklični)	Funkcija	duljina - broj bitova
Funkcije IO-Linka (acikličke)	stanje uređaja	4
Podržani DeviceIDs	posebna oznaka aplikacije; radni sati mjerača	
Uputa	Način rada	DeviceID
	default	1135
Daljnje informacije potražite u datoteci IODD PDF u odjeljku „Preuzimanja”		

Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]	-25...80	
Temperatura skladištenja [°C]	-40...80	
Zaštita	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	

Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [godina]	1011	
Odobrenje UL-a	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Class 2
	Broj datoteke UL	E174191

Mehanički podaci		
Težina [g]	78	
Kućiste	Kvadratno s navojem M18	
Dimenzije [mm]	52,9 x 20 x 34,6	
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materijali	1,4542 (17-4 PH / 630); PEI	
Optički materijal	PEI	
Poravnanje optike	bočna optika	

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Pogon	1 x LED, Zeleno

Dodatna oprema		
Isporučka obuhvata	zaporna matica: 1	

Opaske		
Opaske	Pogonski napon "supply class 2" prema cULus	
Količina pakiranja	1 kom.	

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Predajnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGS-00KG/US/V4A/CUBE

Priključak



dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

