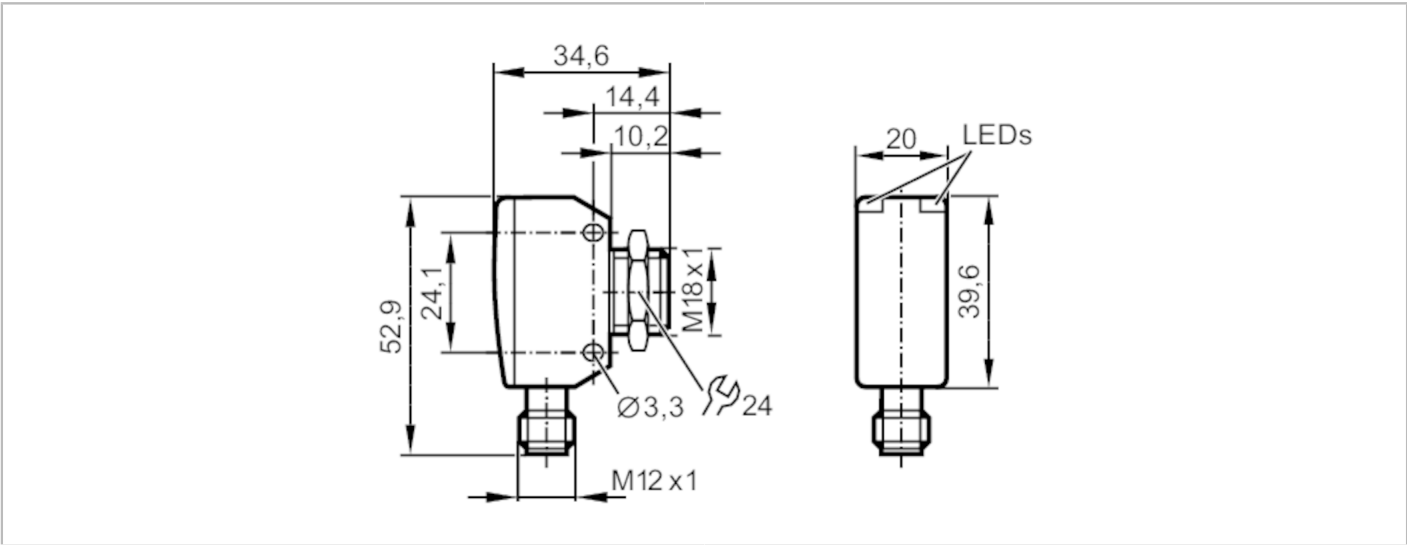




Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGE-HPKG/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
Potrošnja struje	[mA]	16
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	662
Izlazi		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		osvjetljenje
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	1000
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Domet nadzora		
Predajnik / prijamnik		prijamnik
Doseg	[m]	< 15
Prilagodljivo područje		ne



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGE-HPKG/US/V4A/CUBE

Sučelja		
Komunikacijsko sučelje	IO-Link	
Tip prijenosa	COM2 (38,4 kBaud)	
Revizija IO-Linka	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel	
Način SIO	da	
Potrebni tip glavnog konektora	A	
Minimalno vrijeme ciklusa procesa [ms]	2,5	
Obradni podatci IO-Linka (ciklični)	Funkcija	duljina - broj bitova
	stanje uređaja	4
	informacije o binarnom prekapčanju	1
Funkcije IO-Linka (acikličke)	posebna oznaka aplikacije; radni sati mjerača; brojač ciklusa prekapčanja	
Podržani DeviceIDs	Način rada	DeviceID
	default	1144
Uputa	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]	961	
Odobrenje UL-a	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Class 2
	Broj datoteke UL	E174191
Mehanički podaci		
Težina [g]	78	
Kućište	Kvadratno s navojem M18	
Dimenzije [mm]	52,9 x 20 x 34,6	
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materijali	stainless steel (630/1.4542/17-4 PH); PEI	
Optički materijal	PEI	
Poravnanje optike	bočna optika	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	zaporna matica: 1, Plemeniti čelik	
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	

Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGE-HPKG/US/V4A/CUBE

Električni priključak

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak



4

OUT / IO-Link



Prijamnik senzora blokade jednosmjernog svjetla

OGE-HPKG/US/V4A/CUBE

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

