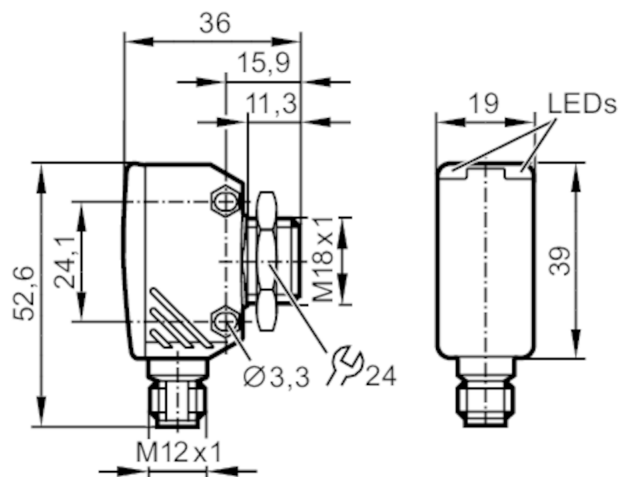


OGP-DNKG/US/CUBE



Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Ohišje	pravokotno z navojem M18

Posebna značilnost	polarizacijski filter
Princip delovanja	Reflektorska svetlobna zapora

Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Napetost merilne izolacije	[V]	32
Poraba toka	[mA]	21
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Maks. čas zakasnitve ob vklopu	[ms]	300
Vrsta svetlobe		rdeča lučka
Valovna dolžina	[nm]	662

Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	preklop temno
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1000
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno

Doseg na prizmatični reflektor	[m]	0,1...4; (Prizmatični reflektor Ø 80 E20005)
--------------------------------	-----	--



Reflektorska svetlobna zapora

OGP-DNKG/US/CUBE

Prilagodljivi razpon	ne
Maks. premer svetlobne točke [mm]	160
Mere svetlobne točke se nanašajo na	pri maksimalnem dometu
Na voljo polarizacijski filter	da

Vmesniki

Komunikacijski vmesnik	IO-Link						
Vrsta prenosa	COM2 (38,4 kBaud)						
IO-Link - revizija	1.1						
Standard SDCI	IEC 61131-9						
Profili	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel						
SIO-način	da						
Potreben razred glavnega vhoda	A						
Min. čas procesnega cikla [ms]	2,5						
IO-Link procesni podatki (ciklično)	<table> <tr> <th>funkcija</th><th>dolžina v bitih</th></tr> <tr> <td>stanje naprave</td><td>4</td></tr> <tr> <td>binarne preklonpe informacije</td><td>1</td></tr> </table>	funkcija	dolžina v bitih	stanje naprave	4	binarne preklonpe informacije	1
funkcija	dolžina v bitih						
stanje naprave	4						
binarne preklonpe informacije	1						
Funkcije IO-Linka (aciklične)	oznaka, specifična za vrsto uporabe; števec delovnih ur						
Podprta DeviceID-ji	<table> <tr> <th>Način obratovanja</th><th>ID naprave</th></tr> <tr> <td>default</td><td>1140</td></tr> </table>	Način obratovanja	ID naprave	default	1140		
Način obratovanja	ID naprave						
default	1140						
Napotek	Za dodatne informacije glejte datoteko PDF IODD v razdelku »Prenosi«						

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...60
Skladiščna temperatura [°C]	-40...80
Zaščita	IP 65; IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2								
MTTF [Let]	905								
Odobritev UL	<table> <tr> <td>Ta</td><td>-25...60 °C</td></tr> <tr> <td>Enclosure type</td><td>Type 1</td></tr> <tr> <td>oskrba z napetostjo</td><td>Class 2</td></tr> <tr> <td>Številka datoteke UL</td><td>E174191</td></tr> </table>	Ta	-25...60 °C	Enclosure type	Type 1	oskrba z napetostjo	Class 2	Številka datoteke UL	E174191
Ta	-25...60 °C								
Enclosure type	Type 1								
oskrba z napetostjo	Class 2								
Številka datoteke UL	E174191								

Mehanski podatki

Teža [g]	59,5
Ohišje	pravokotno z navojem M18
Mere [mm]	52,6 x 19 x 36
Oznaka navoja	M18 x 1
Materiali	tlačno litje cinka; PEI
Material optike	PMMA
Poravnava optike	stranska optika

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno



Reflektorska svetlobna zapora

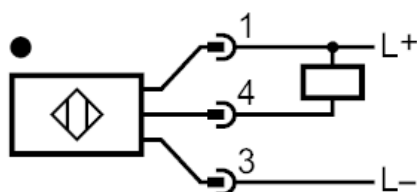
OGP-DNKG/US/CUBE

Pribor	
V sklopu dobave	zaskočna matica: 1
Opombe	
Embalažna enota	1 Kosov
Električni priključek	

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek





Reflektorska svetlobna zapora

OGP-DNKG/US/CUBE

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

