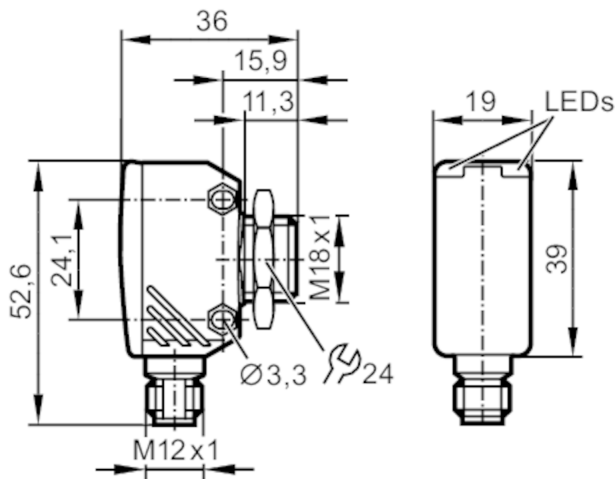


OGE280



Egyutas érzékelő vevő

OGE-DPKG/US/CUBE



Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Ház		téglatest kialakítás M18-as menettel
Felhasználási terület		
Működési elv		adó-vevős érzékelő
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC; ("2-es osztályú tápegység" cULus szerint)
Névleges szigetelési feszültség	[V]	32
Áramfelvétel	[mA]	16
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Max. bekapcsolási késleltetési idő	[ms]	300
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	662
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		sötétre kapcsolás
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	1000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Érzékelési tartomány		
Adó / vevő		vevő
Hatótávolság	[m]	20



Egyutas érzékelő vevő

OGE-DPKG/US/CUBE

Beállítható tartomány		nem	
Interfész			
Kommunikációs interfész		IO-Link	
Átvitel típusa		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verzió		1.1	
SDCI-szabvány		IEC 61131-9	
Profil		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel	
SIO-mód		igen	
Szükséges master port típus		A	
Min. folyamat ciklusidő [ms]		2,5	
IO-Link folyamatadat (ciklikus)		működés	bithosszúság
		készülék állapota	4
		bináris kapcsolás információ	1
IO-Link funkciók (aciklikus)		alkalmazás-specifikus címke; üzemóra-számláló; kapcsolás ciklus-számláló	
Támogatott DeviceID-k		üzemmód	DeviceID
		default	1130
Megjegyzés		További információ: IODD PDF fájl a „Letöltések” menüben	
Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet [°C]		-25...60	
Tárolási hőmérséklet [°C]		-40...60	
Védettség		IP 65; IP 67	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF [év]		961	
UL minősítés		Ta	-25...60 °C
		Enclosure type	Type 1
		tápellátás	Class 2
		UL fájl száma	E174191
Mechanikai adatok			
Súly [g]		60	
Ház		téglatest kialakítás M18-as menettel	
Méreték [mm]		52,6 x 19 x 36	
Menet megjelölés		M18 x 1	
Anyagok		horganyöntvény; PEI	
Optika anyaga		PMMA	
Optika elhelyezkedése		oldalsó optika	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző		kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
		üzem / működés	1 x LED, zöld
Tartozékok			
Szállított tételek		önzáró anya: 1	
Megjegyzések			
Csomagolási egység		1 db	

Egyutas érzékelő vevő

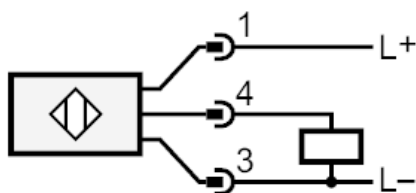
OGE-DPKG/US/CUBE

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás





Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

