

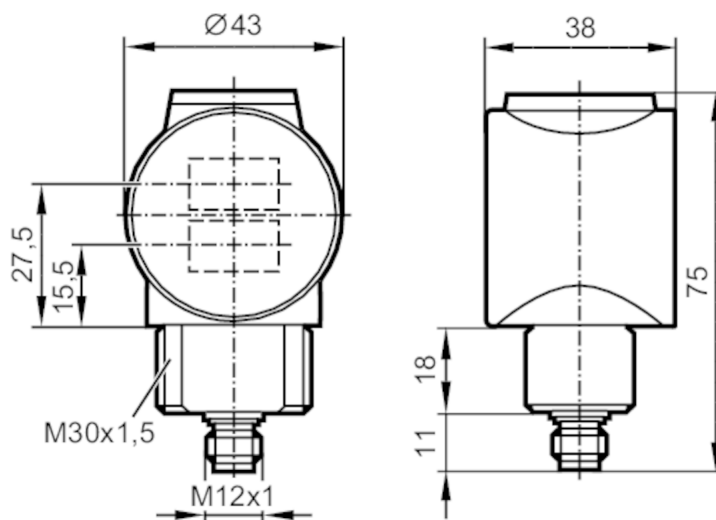
Prizmás fénysorompó

OIP-HNKG/US/15M

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: OM5003

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



adó az alsó optikában
vevő a felső optikában



Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
-------------	------------

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	polarizációs szűrő
Működési elv	Prizmás fénysorompó

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	20
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	624

Kimenetek

Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		fényre 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
Túlterhelés-védelem		igen



Prizmás fénysorompó

OIP-HNKG/US/15M

Érzékelési tartomány		
Prizmára vonatkoztatott hatótávolság	[m]	0,1...15; (Prizma Ø 80 E20005)
Beállítható tartomány		nem
Max. fényfolt szélesség	[mm]	100
Max. fényfolt magasság	[mm]	130
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak		Hatótávolság
Polarizációs szűrő		igen
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	200,6
Méretek	[mm]	64 x 43 x 38
Menet megjelölés		M30 x 1,5
Anyagok		horganyöntvény
Optika anyaga		PMMA
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
Tartozékok		
Szállított tételek	önzáró anya: 1	
Megjegyzések		
Megjegyzések	üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint	
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A		
2 1 3 4		

Prizmás fénySOROMPÓ

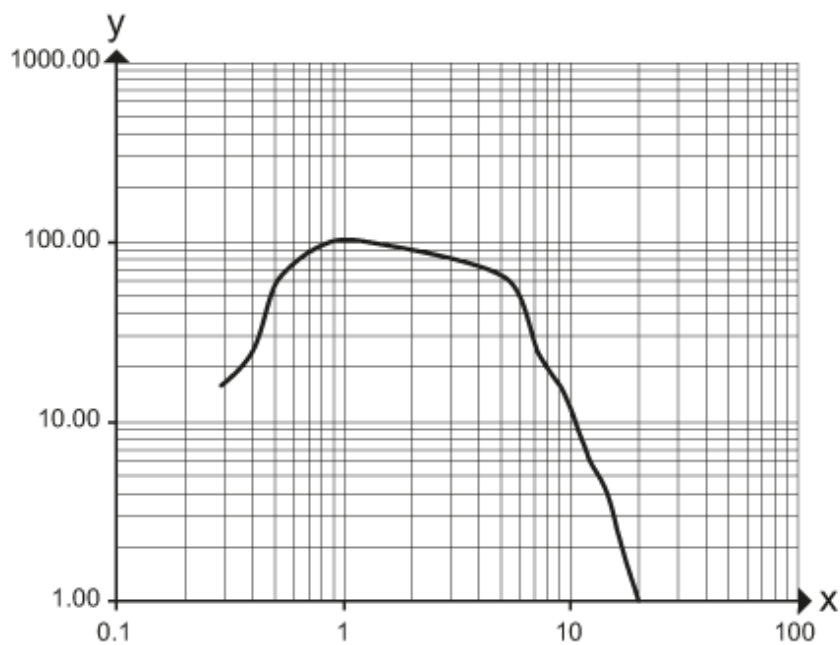
OIP-HNKG/US/15M

Csatlakozás



Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor