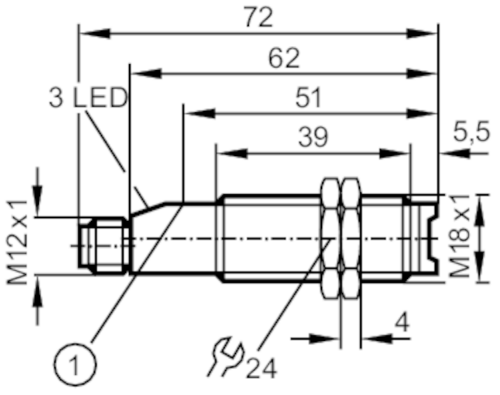
OG5085

Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/V4A/US-100

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés

Alternatív termékek: OGT200 vagy OGT500
Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



1 billentyű

Termékjellemzők		
Fény típusa		infravörös
Ház		menetes kialakítás
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		Aranyozott érintkező; Működésellenőrző kimenet
Működési elv		Tárgyreflexiós optikai érzékelő
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 32
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		infravörös
Hullámhossz	[nm]	880
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (paraméterezhető)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Működésellenőrző kimenet		igen
Működésellenőrző kimenet maximális feszültségesése	[V]	3,5
Működés ellenőrző kimenet maximális áramterhelhetősége	[mA]	10
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	500
Rövidzárlat-védelem		igen

OG5085

Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/V4A/US-100

Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett	
Túlterhelés-védelem		igen	
Érzékelési tartomány			
Érzékelési távolság	[mm]	1...600; (fehér papír 200 x 200 mm)	
Beállítható tartomány		igen	
Max. fényfolt átmérő	[mm]	169	
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak		a maximális tartományban	
Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80	
Védettség		IP 67	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok			
Ház		menetes kialakítás	
Méretek	[mm]	M18 x 1 / L = 72	
Menet megjelölés		M18 x 1	
Anyagok		rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); PBT	
Optika anyaga		PMMA	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző		kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
		üzem / működés	1 x LED, zöld
		működés	1 x LED, piros
Tartozékok			
Szállított tételek		záróanyák: 2	
Megjegyzések			
Csomagolási egység		1 db	
Elektromos csatlakozás			

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott



OG5085

Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/V4A/US-100

Csatlakozás



2	Működésellenőrző kimenet