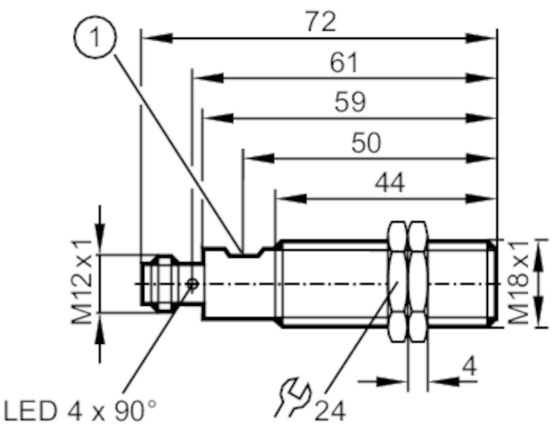




Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-HPKG/US100



1 potenciométer



Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Ház		menetes kialakítás
Felhasználási terület		
Működési elv		Tárgyreflexiós optikai érzékelő
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC; ("2-es osztályú tápegység" cULus szerint)
Áramfelvétel	[mA]	20
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	624
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		fényre kapcsolás
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	800
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság	[mm]	2...600; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Beállítási tartomány	[mm]	150...600
Beállítható tartomány		igen
Max. fényfolt átmérő	[mm]	50



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-HPKG/US100

Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak	a maximális tartományban
---	--------------------------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Védettség		IP 65

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	428

Mechanikai adatok

Súly	[g]	53,6
Ház		menetes kialakítás
Méretek	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Menet megjelölés		M18 x 1
Anyagok		ház: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); kezelőfelület: TPE
Optika anyaga		PMMA

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Kezelőszervek		potenciométer

Tartozékok

Szállított tételek	záróanyák: 2
--------------------	--------------

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás

