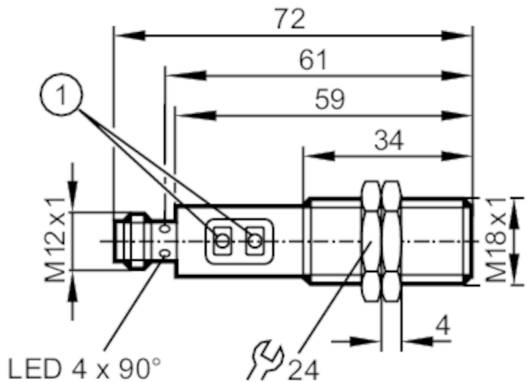




Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/US100



1 programozó nyomógombok



Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Ház		menetes kialakítás
Felhasználási terület		
Működési elv		Tárgyreflexiós optikai érzékelő
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	25
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	624
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	2000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság	[mm]	2...800; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Gyári beállítás		fényre kapcsolás
Beállítási tartomány	[mm]	150...800
Beállítható tartomány		igen
Max. fényfolt átmérő	[mm]	66



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/US100

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

Súly	[g]	60
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Menet megjelölés		M18 x 1
Anyagok		rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); PA; LCP; TPU; FKM
Optika anyaga		üveg

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Teach funkció		igen
Elektronikus lezárás		igen

Tartozékok

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

Megjegyzések

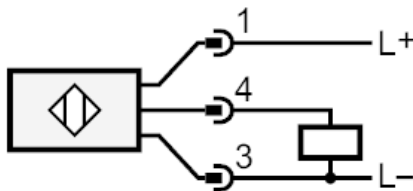
Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás





Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/US100

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

