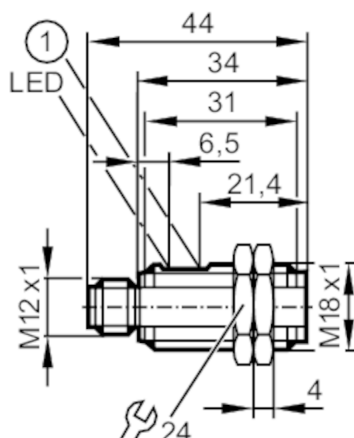


Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-HPKG/US



- 1 potenciométer
vevő a felső optikában
adó az alsó optikában



Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	menetes kialakítás

Felhasználási terület

Működési elv	Tárgyreflexiós optikai érzékelő
--------------	---------------------------------

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	20
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	645

Kimenetek

Elektromos kivitel		PNP
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
Túlterhelés-védelem		igen

Érzékelési tartomány

Érzékelési távolság	[mm]	10...400; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Beállítási tartomány	[mm]	70...400
Beállítható tartomány		igen
Max. fényfolt átmérő	[mm]	25
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak		a maximális tartományban



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-HPKG/US

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Védettség		IP 65; (megfelelő csatlakozóval együtt)
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	901
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	14,8
Ház		menetes kialakítás
Méretek	[mm]	M18 x 1 / L = 44
Menet megjelölés		M18 x 1
Anyagok		ház: ABS
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

