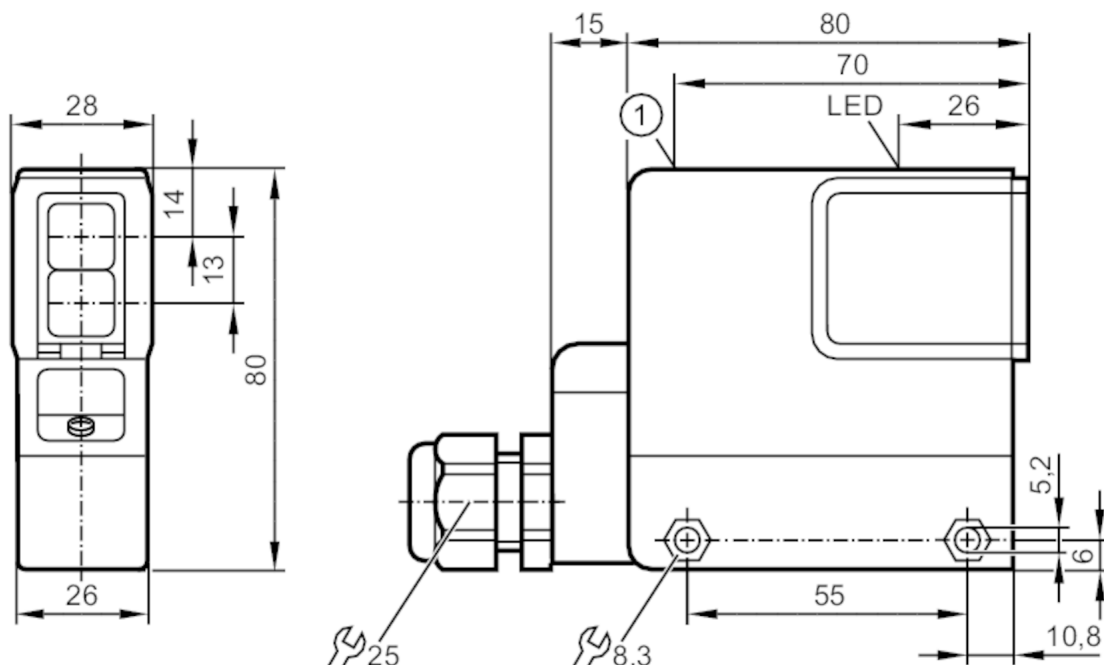


Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OSN-FNKG/T

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



1 potenciométer érzékenység
vevő a felső optikában
adó az alsó optikában

Termékjellemzők

Fény típusa	infravörös
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Tárgyreflexiós érzékelő kis tartományokra
Működési elv	Tárgyreflexiós optikai érzékelő

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...55 DC
Áramfelvétel	[mA]	30; ((24 V))
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		infravörös
Hullámhossz	[nm]	880

Kimenetek

Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		világos/sötétre kapcsolás; (paraméterezhető)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	100
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OSN-FNKG/T

Túlterhelés-védelem	igen	
Időfunkció [s]	0,01...5	
Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság [mm]	< 220; (fehér papír 200 x 200 mm)	
Tárgyreflexiós érzékelő kis tartományokra	igen	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...80	
Védettség	IP 65	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház	téglatest kialakítású	
Méretek [mm]	80 x 28 x 95	
Anyagok	PPO módosított	
Optika anyaga	üveg	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek	rögzítési szög	
	csavarhúzó	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
sorkapocs: ...1,5 mm²		
Csatlakozás		

