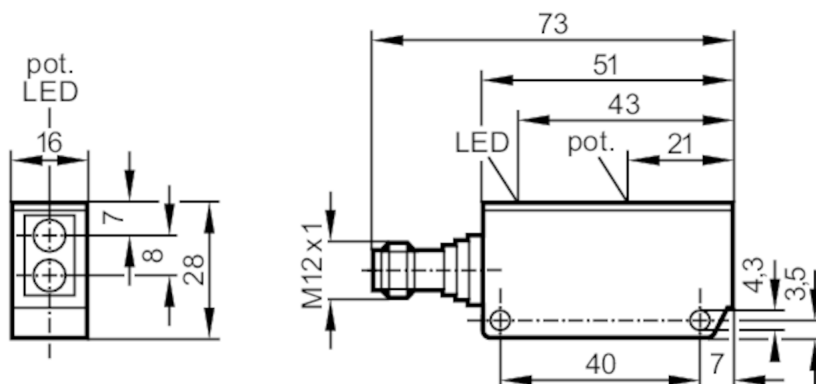


Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OUT-HNKG/US-100-DNS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



vevő a felső optikában
adó az alsó optikában

Termékjellemzők

Fény típusa	infravörös
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

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

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...50 DC
Áramfelvétel [mA]	35; ((24 V))
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen
Fény típusa	infravörös
Hullámhossz [nm]	880

Kimenetek

Elektromos kivitel	NPN
Kimeneti funkció	fényre kapcsolás
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	160
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Érzékelési távolság [mm]	1...200; (fehér papír 200 x 200 mm)
Beállítható tartomány	igen
Max. fényfolt átmérő [mm]	180
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak	a maximális tartományban



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

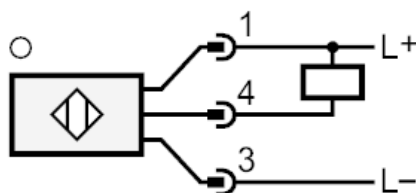
OUT-HNKG/US-100-DNS

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	0,074
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	28 x 16 x 51
Anyagok		PPO módosított
Optika anyaga		üveg
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítési szög: 1, E20211
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás





Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OUT-HNKG/US-100-DNS

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

