



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OLT-FNKG/LS-400

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: O5H504 + E21122

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!

No scale drawing available

Termékjellemzők

Fény típusa	infravörös
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

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

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...36 DC
Áramfelvétel [mA]	< 37
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]	100; (200 (...50 °C))
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	500
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OLT-FNKG/LS-400

Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság	[mm]	1...1000; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Beállítható tartomány		igen
Max. fényfolt átmérő	[mm]	250
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	
	EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok		
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	75 x 27 x 62
Anyagok		PBT
Optika anyaga		PMMA
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
	működés	1 x LED, piros
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Csatlakozó: 1 x 7/8"		