



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OLB-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 feszültsége 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

OLB-FNKG/LS-400

Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság	[mm]	1...800; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Beállítható tartomány		igen
Max. fényfolt átmérő	[mm]	80
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" / M12; kódolás: A



Csatlakozás

