

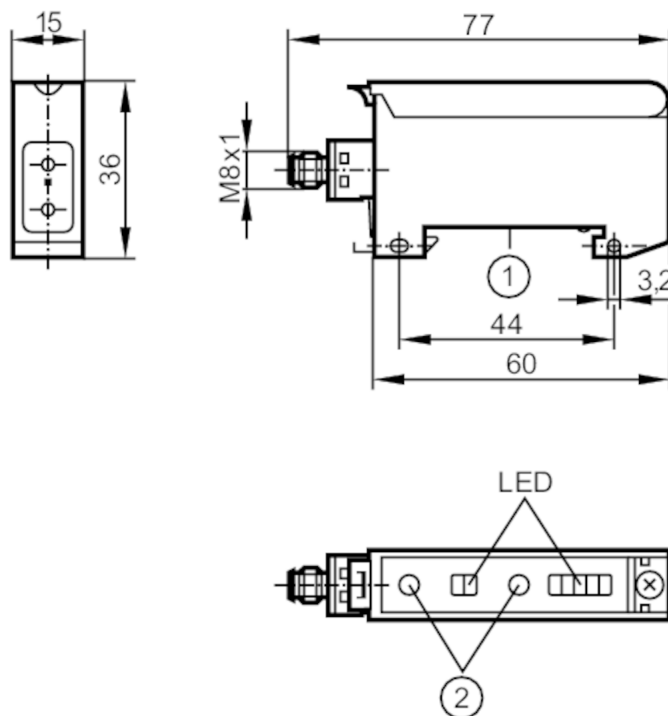
Száloptika-erősítő

OBF-FPKG/T/AS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: OBF505

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



- 1 szerelés DIN sínre
2 programozó nyomógombok

Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Működésellenőrző kimenet
Kivitel	fémborítású száloptikákhoz FE/FT-50

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 35
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	660

Kimenetek

Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (paraméterezhető)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Működésellenőrző kimenet		igen



Száloptika-erősítő

OBF-FPKG/T/AS

Működésellenőrző kimenet maximális feszültségesése	[V]	3,5
Működés ellenőrző kimenet maximális áramterhelhetősége	[mA]	10
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	500
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Időfunkció	[s]	0,002...0,09

Érzékelési tartomány		
Hatótávolság	[m]	0...1; (adó-vevős érzékelő)
Érzékelési távolság	[mm]	0...150; (Tárgyreflexiós optikai érzékelő)
Beállítható tartomány		igen

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Védettség		IP 65

Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú

Mechanikai adatok		
Ház		téglatest kialakítású
Méret	[mm]	36 x 15 x 60
Anyagok		ABS
Optika anyaga		PMMA

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
	nem biztonságos tartomány	1 x LED, piros
	üzemi tartalék	4 x LED, zöld

Megjegyzések		
Megjegyzések	fényre kapcsolás nyitó kimeneti funkciónak felel meg egyutas száloptikák esetén	
	záró kimeneti funkciónak felel meg tárgyreflexiós száloptikák esetén	
	sötétre kapcsolás záró kimeneti funkciónak felel meg egyutas száloptikák esetén	
	nyitó kimeneti funkciónak felel meg tárgyreflexiós száloptikák esetén	
Csomagolási egység	1 db	

Száloptika-erősítő

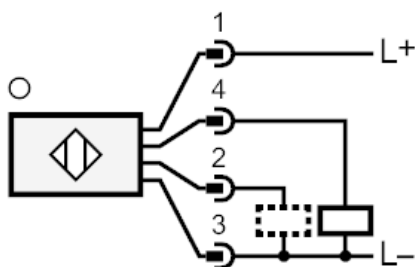
OBF-FPKG/T/AS

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A



Csatlakozás



2

Működésellenőrző kimenet