

reflex érzékelő

SOEL-RT-Q20-PP-K-2L-TI

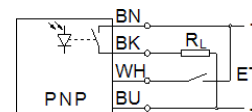
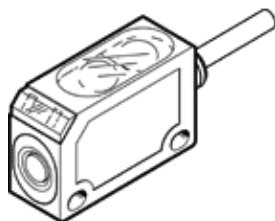
Cikkszám: 537736

Kifutó termék

[Tömbösíthető kivitel](#)

Kifutó típus. 2020-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Konstrukció	tömb konstrukció
A következő szabványnak felel meg:	EN 60947-5-2
Engedély	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes
Mért érték	Pozíció
Mérési elv	optoelektronikus
Mérési eljárás	Reflexiós fényérzékelő
Világítás típusa	Lézer vörös
Max. fényfolt	0,7 mm fókuszbán
Munkatartomány	40 ... 150 mm
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Kapcsoló kimenet	PNP
Kapcsoló elem funkció	átkapcsolható
Max.kapcsolási frekvencia	4,000 Hz
Max.kimeneti áram	100 mA
Feszültség kimaradás	≤ 2.4 V
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Maradó hullámosság	10 %
Üresjárat áram	25 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	Kábel 4 eres
Kábelhossz	2 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Méret	20x32x12 mm
Felfogási mód	átmenő furattal
Gyártmány súlya	36 g
Material housing	ABS
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Működési tartalék kijelző	LED, zöld
Beállítási lehetőségek	Teach-In Teach-in elektromos csatlakozáson keresztül
Beállítható alsó korlát	10 mm
A beállítási tartomány felső határa	150 mm
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-5 ... 60 °C
Védettség	IP67
KBK korrózióállósági osztály	4 - különösen erős korróziós károsodás
Lézer védettség osztály	2