

reflex érzékelő SOEG-RTH-Q50-NA-S-3L

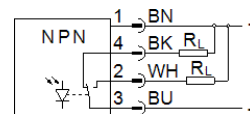
Cikkszám: 537774

Kifutó termék

FESTO

[háttér elnyomással, tömbösíthető.](#)

[Kifutó típus. 2020-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.](#)



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 háttér elnyomással
Világítás típusa	vörös
Max. fényfolt	8x8 mm 200 mm-nél
Munkatartomány	30 ... 300 mm
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Max. szürke érték eltolás	8 %
Referencia anyag	18 %
Kapcsoló kimenet	NPN
Kapcsoló elem funkció	Antivalens
Max.kapcsolási frekvencia	1,000 Hz
Max.kimeneti áram	200 mA
Feszültség kimaradás	≤ 2.4 V
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Maradó hullámosság	10 %
Üresjáratú áram	35 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	Csatlakozó M12x1 4 sarkú
Méret	50x50x17 mm
Felfogási mód	átmenő furattal
Gyártmány súlya	32 g
Material housing	ABS
Üzemkész állapot kijelző	LED, zöld
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Működési tartalék kijelző	LED, piros (ki)
Beállítási lehetőségek	Potenciométer
Beállítható alsó korlát	30 mm
A beállítási tartomány felső határa	300 mm
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-5 ... 60 °C
Védettség	IP67
KBK korrózióállósági osztály	4 - különösen erős korróziós károsodás