

távolság érzékelő SOEG-RTD-Q20-PP-K-2L-TI

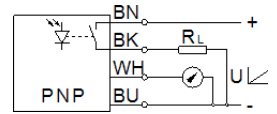
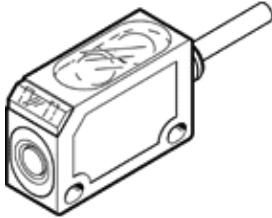
Cikkszám: 537758

Kifutó termék

FESTO

[távolság mérésére, tömbösíthető.](#)

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



Adatlap

Jellemző	Érték
Konstrukció	tömb konstrukció
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	Út
Mérési elv	optoelektronikus
Mérési eljárás	Distance sensor
Világítás típusa	vörös
Max. fényfolt	5x5 mm 60 mm érzékelési távolságnál
Munkatartomány	20 ... 80 mm
Környezeti hőmérséklet	0 ... 60 °C
Felbontás, út	0.5 mm
Kapcsoló kimenet	PNP
Kapcsoló elem funkció	átkapcsolható
Max.kapcsolási frekvencia	200 Hz
Max.kimeneti áram	100 mA
Feszültség kimaradás	≤ 2.4 V
Analóg kimenet	0 - 10 V
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	15 ... 30 V
Maradó hullámosság	10 %
Üresjáratú 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	37 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	20 mm
A beállítási tartomány felső határa	80 mm
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	0 ... 60 °C
Védettség	IP67
KBK korrózióállósági osztály	4 - különösen erős korróziós károsodás