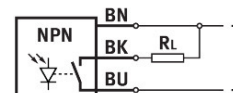


Reflex érzékelő

SOEG-RTH-M18-NS-K-2L

Cikkszám: 537705

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Kialakítás	kerek
Megfelel a szabványnak	EN 60947-5-2
Engedély	RCM jelzés c UL us - Listed (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
Méret	Pozíció
Mérési elv	optoelektronikai
Mérési eljárás	Reflexiós fénykapcsoló háttér-elnyomással
Fény fajtája	piros
Hatótáv	10 mm...120 mm
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...55 °C
Kapcsolókimenet	NPN
Kapcsolóelem-funkció	Világosra kapcsoló
Max. kapcsolási frekvencia	500 Hz
Max. kimeneti áram	200 mA
Feszültségesés	2 V
Rövidzárlat elleni védelem	ciklusos
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V...36 V
Maradék hullámosság	20%
Üresjárat áram	25 mA
Póluscsera elleni védelem	minden elektromos csatlakozóhoz
Elektromos csatlakozó	3-eres Kábel
Kábelhossz	2.5 m
Kábelköpeny alapanyaga	TPE-U(PUR)
Méret	M18x1
Rögzítés módja	ellenanyával
Meghúzási nyomaték	20 Nm
Terméksúly	121 g

Jellemző	Érték
Ház alapanyaga	Sárgaréz krómozott
Hollandi anya alapanyaga	Sárgaréz krómozott
Kapcsolásiállapot kijelző	Sárga LED
Funkció tartalékkijelző	Zöld LED
Beállítási lehetőségek	Potméter
Beállítási tartomány alsó határa	10 mm
Beállítási tartomány felső határa	120 mm
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	-5 °C...55 °C
Védettség	IP65 IP67
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L