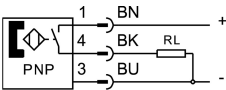


Közelítéskapcsoló SMTSO-1-PS-S-LED-24

Cikkszám: 30441

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Kialakítás	Blokkos kialakítás
Szabvány alapján	EN 60947-5-2
Engedély	RCM jelzés
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
Különleges tulajdonságok	hegesztőtér-álló hegesztőcsepp-álló
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Méretek	Pozíció
Mérési elv	elektromágneses
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...70 °C
Ismétlési pontosság	0.2 mm
Kapcsolókimenet	PNP
Kapcsolóelem-funkció	Záró
Hiszterézis	0.1 mm...1.5 mm
Bekapcsolási idő	35 ms
Kikapcsolási idő	20 ms
Max. kapcsolási frekvencia	20 Hz
Max. kimeneti áram	200 mA
Max. DC kapcsolási kapacitás	6 W
Feszültségesés	3 V
Induktív védőkapcsolás	MZ, MY, ME tekercsekhez illesztve
Maradékáram	0.01 mA
Rövidzárlat elleni védelem	ciklusos
Túlterhelés elleni védelem	elérhető
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V...30 V
Maradék hullámosság	10%
Póluscserre elleni védelem	minden elektromos csatlakozóhoz
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint

Jellemző	Érték
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	3
1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Csavaros rögzítés
Csatlakozó kimenet iránya	mentén
Dugaszolható érintkezők alapanyaga	Sárgaréz, aranyozott
Rögzítés módja	tartozékkal
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Terméksúly	70 g
Ház alapanyaga	PA PUR Cink-présöntvény
Üzemkész állapot kijelző	Zöld LED
Kapcsolásiállapot kijelző	Sárga LED
Védettség	IP67
Mágneses mezőkkel szembeni ellenállóság	50 - 60 Hz váltakozó mágneses tér
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L