

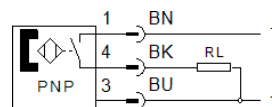
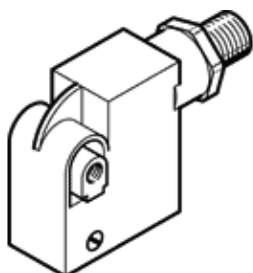
# közelítéskapcsoló

## SMTSO-1-PS-S-LED-24

Cikkszám: 30441

FESTO

hegesztésálló kivitel, világító dióddal és beépített védőkapcsolással, felfogó készlet nélkül.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Konstrukció	tömb konstrukció
A következő szabványon alapul:	EN 60947-5-2
Engedély	RCM Mark
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Speciális tulajdonságok	hegesztésálló hegesztési fröccs álló
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Mért érték	Pozíció
Mérési elv	mágneses induktív
Környezeti hőmérséklet	-25 ... 70 °C
Ismétlési pontosság	0.2 mm
Kapcsoló kimenet	PNP
Kapcsoló elem funkció	Záró érintkezők
Hiszterézis	0.1 ... 1.5 mm
Bekapcsolási idő	35 ms
Kikapcsolási idő	20 ms
Max.kapcsolási frekvencia	20 Hz
Max.kimeneti áram	200 mA
Max.kapcsolási teljesítmény, DC	6 W
Feszültség kimaradás	3 V
Induktív védőkapcsolás	MZ, MY, ME tekercsekhez illeszkedő
Maradó áram	0.01 mA
Rövidzár védett	pulzáló
Túlterhelés állóság	rendelhető
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Maradó hullámosság	10 %
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	M12x1, A kódolt az EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	3
1. elektromos csatlakozás, rögzítési típus	Csavarbiztosítás
Csatlakozó, kimeneti irány	hosszában
Material electrical contact	Sárgaréz, aranyozott
Felfogási mód	tartozékokkal
Beépítési helyzet	tetszőleges
Gyártmány súlya	70 g
Material housing	PA PUR Horgany présöntvény
Üzemkész állapot kijelző	LED, zöld

Jellemző	Érték
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Védettség	IP67
Zavarvédelem mágneses mezővel szemben	50 - 60 Hz váltakozó mágneses mező
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L