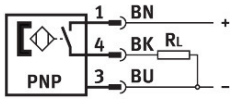
Közelítéskapcsoló
SMTSO-8E-PS-M12-LED-24

Cikkszám: 191986



Adatlap

Jellemző	Érték
Kialakítás	T horonyhoz
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
Használati útmutató	Támogatás/Hajtómű-érzékelő áttekintése: „A hajtómű megfelelő érzékelője"
Méretek	Pozíció
Mérési elv	elektromágneses
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...70 °C
Ismétlési pontosság	0.2 mm
Kapcsolókimenet	PNP
Kapcsolási jellemzők hegesztéskor	A kimeneti jel lefagy
Kapcsolóelem-funkció	Záró
Bekapcsolási idő	38 ms
Kikapcsolási idő	20 ms
Max. kapcsolási frekvencia	14 Hz
Max. kimeneti áram	200 mA
Max. DC kapcsolási kapacitás	6 W
Feszültségesés	3 V
Maradékáram	0.01 mA
Rövidzárlat elleni védelem	ciklusos
Túlterhelés elleni védelem	elérhető
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V...30 V
Maradék hullámosság	10%
Póluscsere elleni védelem	minden elektromos csatlakozóhoz
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Csatlakozó

Jellemző	Érték
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	3
1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Csavaros rögzítés
Csatlakozó kimenet iránya	keresztben
Dugaszolható érintkezők alapanyaga	Sárgaréz, aranyozott
Rögzítés módja	T-horonyba szorított felülről helyezhető a horonyba
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Terméksúly	19 g
Ház színe	fekete
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet PA TPE-U(PU) erősen ötvözött rozsdamentes acél
Kapcsolásiállapot kijelző	Sárga LED
Védettség	IP65 IP67
Mágneses mezőkkel szembeni ellenállóság	45-65 Hz váltakozó mágneses tér
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L