

Skrinka koncového spínača SRBI-C2-N-1-P-C2

Číslo dielu: 8140400

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Tvar	hranatý
Založené na norme	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Povolenie	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Značka KC	KC-EMV
Orgán, ktorý vydáva certifikát	UL E232949
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Princíp merania	indukčný
Teplota okolia	-25 °C...70 °C
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	Spínač
Max. frekvencia spínania	1000 Hz
Max. výstupný prúd DC	200 mA
Pokles napätia	2.5 V
Zvyškový prúd	0 mA...0.5 mA
Odolnosť proti skratu	taktovacia
Rozsah prevádzkového napätia DC	10 V...30 V
Prúd naprázdno	22.5 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípoje
Elektrický prípoj vstupu	Pružinová svorka
Elektrický prípoj výstupu	Pružinová svorka
Priemer kábla	1.5 s...2.5 s
Prípojiteľný menovitý prierez vodiča	0.2 mm ² ...2.5 mm ²
Konektor kábla	M20x1,5
Montážna poloha	ľubovoľná
Hmotnosť výrobku	98 g
Materiál telesa	PBT

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál skrutiek	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Prevádzková indikácia	Žltá LED dióda
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Indikácia stavu	Žltá LED dióda= spínací stav ventilu Zelená LED dióda= Indikácia prevádzkového napätia
Skladovacia teplota	-40 °C...85 °C
Druh krytia	IP67
Odolnosť proti nárazom	Test nárazov so stupňom intenzity 2 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27
Odolnosť proti vibráciám	Test použitia pre transport so stupňom 2 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Stupeň znečistenia	3