

# Skrinka koncového spínača SRBG-C1-N-1-P-M12

Číslo dielu: 3568055

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Tvar	hranatý
Založené na norme	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Povolenie	RCM Mark c UL us (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
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	500 Hz
Max. výstupný prúd DC	100 mA
Pokles napätia	3 V
Zvyškový prúd	0 mA...0.5 mA
Odolnosť proti skratu	taktovacia
Rozsah prevádzkového napätia DC	10 V...30 V
Prúd naprázdno	25 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípoje
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly tvar
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M12x1, kódovanie A v zmysle EN 61076- 2-101
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	4
Spôsob upevnenia	naskrutkované
Montážna poloha	ľubovoľná
Hmotnosť výrobku	70 g
Materiál telesa	PBT

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál skrutiek	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Prevádzková indikácia	Žltá LED dióda
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Skladovacia teplota	-25 °C...70 °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