

Bezdotykový spínač SMT0-4U-PS-K-LED-24

Číslo dielu: 152836

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Tvar	okrúhly tvar
Založené na norme	EN 60947-5-2
Povolenie	RCM Mark
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
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Merané hodnoty	Poloha
Princíp merania	magnetoindukčný
Teplota okolia	-25 °C...70 °C
Opakovateľná presnosť	0.2 s
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	Spínač
Čas zapnutia	5 ms
Čas vypnutia	5 ms
Max. výstupný prúd	200 mA
Max. spínací výkon DC	6 W
Pokles napätia	2 V
Indukčné ochranné zapojenie	vstavané
Minimálny zaťažovací prúd	0.1 mA
Zvyškový prúd	0.01 mA
Odolnosť proti skratu	taktovacia
Odolnosť proti preťaženiu	je k dispozícii
Rozsah prevádzkového napätia DC	10 V...30 V
Zvyškové vlnenie	10 %
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípoje
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	3
Smer výstupu, prípoj	po dĺžke
Dĺžka kábla	2.5 m

Charakteristický znak	Hodnota
Vlastnosť vedenia	Štandard
Farba plášťa kábla	sivá
Materiál plášťa kábla	PVC
Materiál izolačného púzdra	PVC
Zakončenia žíl	pocínované
Spôsob upevnenia	s príslušenstvom
Max. ťahovací moment	0.8 Nm
Montážna poloha	ľubovoľná
Hmotnosť výrobku	70 g
Farba telesa	čierna
Materiál telesa	PET
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-5 °C...70 °C
Druh krytia	IP67
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L