

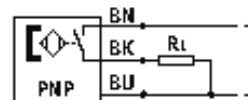
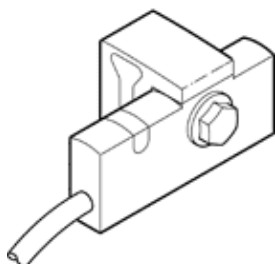
Mejno stikalo

SMT-C1-PS-24V-K2,5-OE

Številka dela: 540431

FESTO

za zunanje zaznavanja položaja pri valjih CDN s senzorsko letvijo.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Oblika	Blokovna izvedba
Zasnovan na osnovi standarda	EN 60947-5-2
Dovoljenje	C-Tick
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Opomba o materialu	Cable halogen-free Brez bakra in PTFE
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	magnetno induktiven
Postopek merjenja	absolutno
Temperatura okolice	-20 ... 70 °C
Izhod stikala	PNP
Stikalni element	Vklopni kontakt
Histereza	≤ 2 mm
Čas vklopa	≤ 0,5 ms
Čas izklopa	≤ 0,5 ms
Maks. izhodni tok	200 mA
Maks. preklopna moč DC	6 W
Padec napetosti	< 1,8 V
Induktivno zaščitno vezje	prilagojen na tuljave MZ, MY, ME
Zaostali tok	< 0,1 mA
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Odpornost na preobremenitve	na voljo
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek	3-žilni Kabel
Smer izhoda priključka	vzdolž
Dolžina kabla	2,5 m
Barva oplaščenja kabla	siva
Vrsta kabla	LiF12Y33Y
Informacije o materialu oplaščenja kabla	TPE-O
Zaključki žic	Kabelski čevljiček
Način pritrditve	vpjet
Pritezni moment	1,2 Nm
Položaj vgradnje	poljuben
Masa izdelka	60 g
Barva ohišja	črna
Informacije o materialu ohišja	Aluminijeva litina za kovanje PP TPE-U(PU) visokolegirano jeklo, nerjavno
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Temperatura okolice, premični kabli	-20 ... 70 °C
Vrsta zaščite	IP65 IP67 po IEC 60529