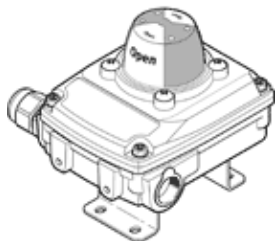


Senzorska škatla SRBC-CA3-YR90-N-1-N-C2P20

Številka dela: 3482809

FESTO

za električno povratno informacijo in kontrolo položaja procesnih ventilov, ki se aktivirajo s pnevmatičnimi zasučnimi pogoni.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dovoljenje	RCM Mark c CSA us (OL)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU po RoHS direktivi EU
KC oznaka	KC-EMV
Opomba o materialu	Vsebuje materiale, ki vsebujejo LABS Ustreza RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Temperatura okolice	-20 ... 70 °C
Izhod stikala	NPN
Stikalni element	Vklopni kontakt
Maks. izhodni tok DC	100 mA
Padec napetosti	≤ 3 V
Zaostali tok	0 ... 0,5 mA
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Tok prostega teka	≤ 15 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek	10-polni Vijačna sponka
Imenski presek priključnega vodnika	0,25 ... 2,5 mm ²
Vijačni priključek kabla	M20x1,5
Dovoljen premer kabla	5 ... 13 mm
Način pritrditve	Na prirobnici po ISO 5211 s pritrdilnim kotnikom
Položaj vgradnje	poljuben
Masa izdelka	800 g
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij
Material, tesnilo	NBR
Material, gred	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, vijaki	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, zapirni čep	PA
Material, pritrdilni kotnik	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, kazalec	PC
Material, kabelski priključek	PA
Material, vzmetni obroč	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, podložka	visokolegirano jeklo, nerjavno
Indikator položaja	rumena / rdeča
Nastavljivo območje, kotno zajemanje	0 ... 90 deg
Temperatura skladiščenja	-20 ... 70 °C
Vrsta zaščite	IP67 NEMA 4/4X
Odpornost na udarce	Udarni preizkus s stopnjo zahtevnosti 2 po FN 942017-5 in EN 60068-2-27
Odpornost na vibracije	Test transporta s stopnjo zahtevnosti 2 po FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Stopnja umazanije	3