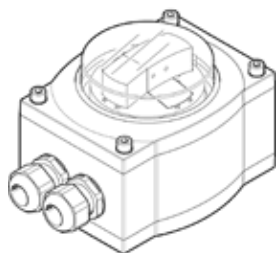


Jutiklių dėžutė

SRBP-M-CA1-GR270-MS-1U-T2P20-EX2

Gaminio numeris: 568274

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Konstrukcija	kampinis
Paremtas standartu	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Leidimas	C-Tick c UL us - Recognized (OL)
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalavimus atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX)
ATEX kategorijos dujos	II 3G
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogių	Ex nA IIC T5 X Gc
ATEX kategorijos dulkės	II 3D
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogių	Ex tc IIIC T90°C X Dc IP65
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Dc (RU) EPL Gc (RU)
Nesprogi aplinkos temperatūra	-20°C ≤ Ta ≤ +80°C
Informacija	atitinka RoHS
saugumo funkcijos sertifikuotos pagal ISO 13849 ir IEC 61508 (SIL)	iki SIL 2
Matuotas kintamasis	Posūkio kampas
Matavimo principas	Magnetinis
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Komutavimo elemento funkcija	Normaliai atviras kontaktas
Perjungimo taško pasikartojamumas	+/- 1 deg
Maksimali išėjimo srovė	500 mA
Maksimali kontaktinė galia, kintama srovė	10 VA
Maksimali kontaktinė galia, nuolatinė srovė	10 W
Įtampos kritimas	≤ 0,2 V
Atsparumas trumpam jungimui	Ne
Perkrovimo galimybė	Negalimas
Išėjimo signalas	Skaitmeninis
Nominalus AC įtampos lygis	19,2 ... 28,8 V
Nominalus DC įtampos lygis	19,2 ... 28,8 V
Tuščiosios veikos srovė	0 ... 10 mA
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	darbinei įtampai
Elektrinis pajungimas	Įsuktas terminalas 9 galvučių Įkišama
Didžiausias linijos ilgis	30 m
Kabelio prijungimas	M20
Leistinas kabelio skersmuo	5 ... 13 mm
Jungiamo laidininko skersmuo	2,5 mm ²
Montavimo pozicija	Bet koks
Produkto svoris	1.000 g
Informacija apie tvirtinimą	Aliuminio liejinys
Darbo režimo displėjus	LED
Padėties indikatorius	raudonas/ žalias
Kampinis reguliavimo diapazonas	0 ... 270 deg
Apsaugos klasė	IP65
Izoliacinė įtampa	50 V
Atsparumas smūgiams	0,8 kV
Saugumo klasė	III
Atsparumo korozijai klasė CRC	3
Užterštumo laipsnis	3