

Pritrditev končnega stikala SRBE-CA3-YR90-MW-22A-1W-C2N12-C1

Številka dela: 3998917

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Zasnova	ograta oblika
Na podlagi standarda	EN 60947-5-1 ISO 5211
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o nizki napetosti v skladu z direktivo EU RoHS
Protieksplzijska zaščita	Class I, Div. 1 (CA) Class I, Div. 1 (US) Class II, Div. 1 (CA) Class II, Div. 1 (US) con 1 (CA) con 1 (ZDA) con 21 (CA) con 21 (ZDA)
Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin	AEx d IIB T5 Gb Ex d IIB T5 Gb
Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah	AEx tb IIIC T108°C Db Ex tb IIIC T108°C Db
Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU	Class I, Div. 1 (CA) Class I, Div. 1 (US) Class II, Div. 1 (CA) Class II, Div. 1 (US) Class III (CA) Class III (US) EPL Db (CA) EPL Db (US) EPL Gb (CA) EPL Gb (US)
Temperatura okolice Ex	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Pristojni organ za izdajo certifikata	CSA 263311
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Merilno načelo	mehansko/električno za mejno stikalo
Temperatura okolice	-20 °C...60 °C
Preklopni izhod	s kontakti
Funkcija preklopnega elementa	izmenično stikalo, enopolno
Največji izhodni tok AC	3 A

Značilnost	Vrednost
Največji izhodni tok DC	6 A
Območje delovne napetosti AC	0 V...230 V
Območje delovne napetosti DC	0 V...30 V
Električni priključek	10 polov vijačna sponka
Nazivni prečni prerez priključnega vodnika	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
Kabelski navojni priključek	1/2 NPT
Način pritrditve	na prirobnici v skladu z ISO 5211 s kotnikom za pritrditev
Priključna točka za pozicionirni regulator in javljalec pozicije ustreza standardu	VDI/VDE 3845, velikost AA 1
Položaj vgradnje	poljubno
Teža izdelka	1700 g
Barva ohišja	srebrna
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina, lakirana
Material tesnil	NBR
Material gredi	visoko legirano nerjavno jeklo
Material vijakov	visoko legirano nerjavno jeklo
Material kotnika za pritrditev	visoko legirano nerjavno jeklo
Material kazalca	PC
Material vskočnega obroča	visoko legirano nerjavno jeklo
Material plošče	visoko legirano nerjavno jeklo
Kazalnik pozicije	rumena/rdeča
Območje nastavljanja zaznavanja kota	0 stp...90 stp
Temperatura skladiščenja	-20 °C...60 °C
Stopnja zaščite	IP67 NEMA 4/4X
Odpornost proti udarcem	preskus z udarci s stopnjo resnosti 2 v skladu z FN 942017-5 in EN 60068-2-27
Odpornost proti vibracijam	Preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 2 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Stopnja umazanosti	3