Kutija graničnih prekidača SRBE-CA3-YR90-MW-22A-1W-C2N12-C1

Broj dijela: 3998917

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstrukcija	kvadrat
Na temelju norme	EN 60947-5-1 ISO 5211
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o niskom naponu prema EU RoHS direktivi
Zaštita od eksplozije	Klasa I, Div. 1 (CA) Class I, Div. 1 (US) Klasa II, Div. 1 (CA) Klasa II, Div. 1 (SAD) Zona 1 (CA) Zona 1 (SAD) Zona 21 (CA) Zona 21 (SAD)
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	AEx d IIB T5 Gb Ex d IIB T5 Gb
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	AEx tb IIIC T108 ° C Db Ex tb IIIC T108 ° C Db
Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU	Class I, Div. 1 (CA) Class I, Div. 1 (US) Class II, Div. 1 (CA) Klasa II, Div. 1 (SAD) Klasa III (CA) Class III (US) EPL Db (CA) EPL Db (SAD) EPL Gb (CA) EPL Gb (SAD)
Temperatura okoline Ex	-20 °C <= Ta <= + 60 °C
Tijelo za izdavanje certifikata	CSA 263311
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Razina sigurnosnog integriteta (SIL)	SIL 2
Princip mjerenja	mehanički / električni za beskontaktnu sklopku
Temperatura okoline	-20 °C...60 °C
Uklopni izlaz	na temelju kontakta
Funkcija sklopnog elementa	Prekidač, jednopolni
Maksimalna izlazna struja AC	3 A

Svojstvo	Vrijednost
Max Izlazna struja DC	6 A
Područje pogonskog napona AC	0 V...250 V
Područje pogonskog napona DC	0 V...30 V
Električni priključak	10-pin Vijčani terminal
Nazivni presjek spojnog vodiča	0.25 mm²...2.5 mm²
Vijčani spoj kabela	1/2 NPT
Vrsta montaže	na prirubnici prema ISO 5211 s montažnim nosačem
Priključna točka za pozicioner i indikator položaja odgovara standardu	VDI/VDE 3845 veličina AA 1
Položaj montaže	po želji
Težina proizvoda	1700 g
Boja kućišta	srebro
Materijal za kućište	Aluminij lijevan pod pritiskom, lakiran
Materijalne brtve	NBR
Materijalna osovina	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalni vijci	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal nosača za montažu	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalni pokazivač	PC
Materijal za uskočne prstenove	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal za pranje	visokolegirani nehrđajući čelik
Indikator položaja	žuta / crvena
Raspon podešavanja detekcije kuta	0 deg...90 deg
Temperatura skladištenja	-20 °C...60 °C
Klasa zaštite	IP67 NEMA 4 / 4X
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Snaga zamora	Ispitivanje primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Stupanj onečišćenja	3