

Végálláskapcsoló feltét SRBE-CA3-YR90-MW-22A-2W-C2N12-EX

Cikkszám: 3471010

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Kialakítás	szögletes
Szabvány alapján	ISO 5211 VDI/VDE 3845
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EX előírásai szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 1. zóna (BR) 1. zóna (CN) 1. zóna (IEC-EX) 1. zóna (KR) 1. zóna (UKEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 21. zóna (BR) 21. zóna (CN) 21. zóna (IEC-EX) 21. zóna (IN) 21. zóna (KR) 21. zóna (UKEX) 22. zóna (ATEX)
ATEX-kategória, gáz	II 2G
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex db IIC T6 Gb
ATEX-kategória, por	II 2D
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex tb IIIC T...°C Db

Jellemző	Érték
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Db (IN) EPL Db (KR) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX) EPL Gb (IN) EPL Gb (KR)
Ex környezeti hőmérséklet	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Max. felületi hőmérséklet	75 °C
Tanúsítványt kiállító szerv	18-GA4BO-0430X 18-GA4BO-0431X DNV 16.0067X FTZU 15 ATEX 0095X GYJ16.1497X GYJ23.1167X IECEx FTZU 15.0014X KCC-18-GA4BO
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Mérési elv	mechanikus/elektromos
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...60 °C
Kapcsolókimenet	érintkezővel társított
Kapcsolóelem-funkció	Váltó kapcsoló, kétpólusú
Max. kimenő AC áram	3 A
Max. DC kimeneti áram	6 A
Üzemi feszültségi tartomány, AC	0 V...230 V
DC üzemi feszültségi tartomány	0 V...30 V
Mikrokapcsoló típusa	Omron SS-5
Elektromos csatlakozó	14 pólusú Csavaros sorkapocs
Csatlakoztatható vezeték névleges keresztmetszete	0.25 mm²...2.5 mm²
Kábelcsavarzat	1/2 NPT
Rögzítés módja	a VDI/VDE 3845 szerint
A pozícionáló csatlakozási pontja és a helyzetviszajelő megfelel a szabványoknak	VDI/VDE 3845, AA 1 méret
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Terméksúly	1700 g
Ház színe	ezüst
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény, lakkozott
Tömítések alapanyaga	NBR
Tengely alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Csavarok alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Felfogó szögelem alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Mutató alapanyaga	PC
Rögzítő gyűrű alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Tárcsa alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Pozíció jelző	sárga / piros
Szögérzékelés beállítási tartománya	0 deg...90 deg
Csapághőmérséklet	-20 °C...60 °C
Védettség	IP67
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III

Jellemző	Érték
Szennyezettségi fok	3