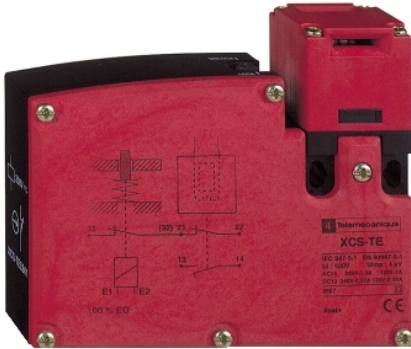


XCSTE7311

Veräjäsuoja 2Av 24VACdc



Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Preventa Safety detection
Tuote tai komponentti tyyppi	Turvakytkin
Komponentin nimi	XCSTE
Design	Suorakaide
Materiaali	Muovi
Ohjainpään tyyppi	Avainkäyttöinen tornipää
Koskettimen tyyppi ja rakenne	2 NC
Koskettimen toiminta	Hidas avautuva, samanaikainen
Solenoidikoskettimien tyyppi ja koostumus	1 NC (Hidas avautuva)
Kaapelin tulo	1 sisääntulo merkitty Pg 11
Sähkömagneettinen ristilukitus	Locking on de-energisation and unlocking on energisation of solenoid
[Us] solenoid rate of supply voltage	24 V AC
Kaapelin ulkohalkaisija	7...10 mm
Sähköinen liitäntä	Liitin, kiristyskapasiteetti: 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² kaapelin päätyjen kanssa tai ilman
Napojen määrä	2
Lukitusvaihtoehtojen kuvaus	Lukituksella, lukitus solenoidilla

Täydentävät tiedot

Eristys	Kaksinkertainen eristys
Pakkoavautuva	NC kontaktilla
Syöttöjännitteen tyyppi	AC/DC
Syöttötaajuus	50/60 Hz
Kuormakerroin	1
Tehonkulutus VA	10 VA
Mekaaninen kestävyys	1000000 cycles
Positiivisen avautumisen vähimmäisvoima	15 N
Vähimmäiskäyttönopeus	0,01 m/s
Maksimi käyttönopeus	0,5 m/s
[Ie] Nimelliskäyttövirta	0,55 A 125 V, DC-13, Q300 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V, DC-13, Q300 EN/IEC 60947-5-1 3 A 120 V, AC-15, B300 EN/IEC 60947-5-1 1,5 A 240 V, AC-15, B300 EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] Konventionaalinen suljettu lämpövirta	6 A
[Ui] Eristysjännite	300 VUL 508 500 VEN/IEC 60947-1 300 VCSA C22.2 Nro 14
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV EN/IEC 60947-5-1
Oikosulkusuojaus	10 A Lasiputkusulake tyyppi GG (gl)
Toimilaitteen pakollinen vetäytyminen rtc	500 N
Maksimi käyttöaste	10 cyc/mn Maksimaaliseen kestävyYTEEN

Tässä aineistossa esitetyt tiedot sisältävät tähän sisältyvien tuotteiden yleiskuvaus- ja / tai tuotteiden toiminnan teknisiä ominaisuuksia. Tämä aineisto ei ole tarkoitettu korvaamaan eikä sitä voida käyttää selvittämään näiden tuotteiden soveltuvuutta tai luotettavuutta erityiskäyttöön. Jokaisen tällaisen käyttäjän tai integroijan velvollisuus on suorittaa tuotteiden asianmukainen ja täydellinen riskianalyysi, arviointi ja testaus erityiskäytön tai sovelluksen osalta. Schneider Electric Industries SAS eikä sen osakkuus- tai tytäryhtiöt eivät ole vastuussa eivätkä ole vastuussa tässä sisältyvien tietojen väärinkäytöstä.

Turvallisuustaso	Voi saavuttaa kategorian 4 asianmukaisella valvontajärjestelmällä ja oikein johdotettuna EN/ISO 13849-1 Voi saavuttaa PL = e asianmukaisella valvontajärjestelmällä ja oikein johdotettuna EN/ISO 13849-1 Voi saavuttaa SIL 3 asianmukaisella valvontajärjestelmällä ja oikein johdotettuna EN/IEC 61508
Turvallisuuden luotettavuus -data	B10d = 5000000 arvo annettu 20 vuoden elinajalle, jota rajoittaa mekaaninen tai kontaktikuluminen
Rungon materiaali	PA (polyamidi)
Ohjainpään materiaali	PA (polyamidi)
Syvyys	33 mm
Korkeus	94 mm
Leveys	110 mm
Tuotteen paino	0,36 kg

Ympäristötiedot

Standardit	CSA C22.2 Nro 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 12100 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1 UL 508
Tuote sertifiointi	UL CSA
Suojauskäsittely	TC
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-25...60 °C
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...70 °C
Tärinänkestoisuus	5 gn (f= 10...500 Hz) IEC 60068-2-6
Iskunkestävyys	10 gn 11 ms IEC 60068-2-27
Sähköinen suojausluokka	Luokka II EN/IEC 61140
IP suojausluokka	IP67 EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1

Tuotteen ympäristötiedot

Ympäristövaatimusten tila	Green Premium -tuote
EU:n RoHS-direktiivi	Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin) EU:n RoHS-ilmoitus
Ei elohopeaa	Kyllä
RoHS-vapautuksen tiedot	Kyllä
Ympäristöilmoitus	Tuotteen Ympäristöprofiili
Kiertoprofiili	Elinkaaren Lopun Tiedot

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------