

XCSA701

Turvarajakytkin - metalli - 2NC+NO - slow - PG13,5



Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Preventa Safety detection
Tuote tai komponentti tyyppi	Turvakytkin
Komponentin nimi	XCSA
Design	Teollinen
Materiaali	Metalli
Ohjainpään tyyppi	Avainkäyttöinen tornipää
Koskettimen tyyppi ja rakenne	2 NC + 1 NO
Koskettimen toiminta	Hidas avautuva, break before make
Kaapelin tulo	1 sisääntulo merkitty Pg 13.5
Kaapelin ulkohalkaisija	9...12 mm
Sähköinen liitântä	Liitin, kiristyskapasiteetti: 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² kaapelin päätyjen kanssa tai ilman
Napojen määrä	3
Lukitusvaihtoehtojen kuvaus	Ilman toimilaitteen lukitsemista
Paikallisilmaisu	Ilman

Täydentävät tiedot

Pakkoavautuva	NC kontaktilla
Mekaaninen kestävyys	1000000 cycles
Vähimmäiskäyttönopeus	0,01 m/s
Maksimi käyttönopeus	0,5 m/s
[Ie] Nimelliskäyttövirta	6 A 120 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 3 A 240 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 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
[Ithe] Konventionaalinen suljettu lämpövirta	10 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 Lasiputkisolake tyyppi GG (gl)
Minimi toimilaitte voimaa uuttamiseen	20 N
Maksimi käyttöaste	10 cyc/mn Maksimaaliseen kestävyYTEEN
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	Zamak
Ohjainpään materiaali	Zamak
Syvyys	44 mm
Korkeus	114 mm

Leveys	40 mm
Tuotteen paino	0,44 kg

Ympäristötiedot

Standardit	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nro 14 EN/ISO 12100 EN 1088/ISO 14119 UL 508 EN/IEC 60204-1
Tuote sertifiointi	CSA UL
Suojauskäsittely	TC
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-25...70 °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 I 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	Ei tarvetta erityisille kierrätystoimenpiteille

Takuu

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