



Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Preventa Safety detection
Tuote tai komponentti tyyppi	Turvakytkin
Komponentin nimi	XCSTA
Design	Kompakti
Materiaali	Muovi
Ohjainpään tyyppi	Avainkäyttöinen tornipää
Koskettimen tyyppi ja rakenne	1 NC + 2 NO
Koskettimen toiminta	Hidas avautuva, break before make
Kaapelin tulo	2 sisääntuloa merkitty Pg 11
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	3
Lukitusvaihtoehtojen kuvaus	Ilman toimilaitteen lukitsemista

Täydentävät tiedot

Eristys	Kaksinkertainen eristys
Pakkoavautuva	NC kontaktilla
Mekaaninen kestävyys	1000000 cycles
Positiivisen avautumisen vähimmäisvoima	15 N
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
[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)
Toimilaitteen pakollinen vetäytyminen rtc	10 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	PA (polyamidi)
Ohjainpään materiaali	PA (polyamidi)
Syvyys	30 mm
Korkeus	115 mm
Leveys	52 mm
Tuotteen paino	0,16 kg

Ympäristötiedot

Standardit	EN/ISO 12100 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088/ISO 14119 UL 508 CSA C22.2 Nro 14
Tuote sertifiointi	UL CSA
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 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
-------	-----------