



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Guard switch
Type komponent	XCSPL
Materiale	Plast
Hode type	Turret head rotary lever
Isolasjon	Dobbelt isolert
Type arm/stempel	Elbowed flush lever
Knappens retningsinformasjon	Til høyre
Elektrisk tilkobling	Klemme
Kontakttype og - sammensetning	1 NC + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingskapasitet klemme	1 x 0,5 ... 2 x 1,5 mm ² med eller uten kabelende
Kabelinngang	1 hull gjenget for Pg 11
Antall poler	2

Komplementær

Kabelens ytre diameter	7...10 mm
Positiv åpning	With NC contact
Utløsningsvinkel	5 °
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Minimum torque for tripping	0,1 N.m
Positive opening minimum torque	0,25 N.m
Kontakt angivelse	A300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0,55 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,27 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	10 A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14 500 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
Maksimal mostand mellom terminaler	30 mOhm i samsvar med EN/IEC 60947-5-4
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG (gl)
Sikkerhetsnivå	Kan nå kategori 4 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå kategori PL = e med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå SIL 3 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 5000000 verdien gitt for en levetid på 20 år begrenset av mekanisk eller kontaktilitasje
Kapslingsmateriale	Polyamid PA66 fiber glass impregnert
Lever material	Rustfritt stål
Bredde	103 mm
Høyde	88 mm
Dybde	30 mm
Vekt	0,095 kg

Miljø

Standarder	EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60204-1 UL 508 EN/ISO 12100 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	UL[RETURN]CSA[RETURN]BG
Overflatebeskyttelse	TC TH
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	50 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II i samsvar med EN/IEC 61140
IP-grad	IP67 conforming to IEC 60529

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	3,200 cm
Pakke 1 Bredde	20,000 cm
Pakke 1 Vekt	3,800 cm
Package 1 Weight	128,000 g
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	44
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	5,944 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------