

Gegevensblad product

Kenmerken

XY2CEDA190

Tweevoudige e-stop trekschakelaar - 2x(1NC +1NO) - Pg13,5 - verz. dk



Hoofdkenmerken

Productgamma	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Type product of component	Tweevoudige noodstoptrekschakelaars
Korte naam apparaat	XY2CED
Kleur behuizing	Rood RAL 3000
Overspanningscategorie	Klasse I conform EN/IEC 61140

Complementaire kenmerken

Lokale signalering	Zonder controlelamp
Aantal kabels	2
Maximale lengte triggerkabel	2 100 m
Materiaal balg	Nitril
Materiaal lichaam	Zamak
Materiaal deksel	Roestvrij staal
Reset	Via verzonken drukknop
Type en samenstelling contact	2 x (1 NC + 1 NO)
Werking contacten	Vertraagd afvallend
Verankering trekkoord	Rechter- en linkerzijde
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitklem, 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ²
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m
Nummer kabelinvoer	3 volle opening voor Pg 13,5 of ISO M20 kabelwartel
Veiligheidsniveau	Kan PL = e bereiken met het juiste controlesysteem en correct bedraad conform EN/ISO 13849-1 Kan categorie 4 bereiken met het juiste controlesysteem en correct bedraad conform EN/ISO 13849-1 Kan SIL 3 bereiken met het juiste controlesysteem en correct bedraad conform EN/IEC 61508
Veiligheid van de betrouwbaarheid data	B10d = 300000 waarde gegeven voor levensduur van 20jaar, beperkt door mech. of contactslijtage conform IEC 60947-5-5
Markering	CE
Mechanische levensduur	60000 cycli
Afstand tussen kabelsteunen	3...5 m
Ie toegekende bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A300 conform EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q300 conform EN/IEC 60947-5-1 appendix A
Ithe conventionele thermische stroom in behuizing	10 A
[Ui] nominale isolatiespanning	500 V (vervuilingsgraad 3) conform EN/IEC 60947-1 300 V conform UL 508 300 V conform CSA C22.2 Nr 14
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 kV conform EN/IEC 60947-1
Positieve opening	Met conform EN/IEC 60947-5-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conform EN/IEC 60255-7 categorie 3
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform EN/IEC 60269

Beschrijving klemmen ISO nr 1	(21-22)NC (13-14)NO
Gewicht product	1,9 kg
Compatibiliteitscode	XY2CED

Omgeving

Normen	CSA C22.2 Nr 14 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 Richtlijn werkuitrusting 2009/104/EG EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 Machinerichtlijn 2006/42/EC
Productcertificaten	UL categorie NISD-noodstopapparaten CSA CCC EAC
Beschermende behandeling	TC
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Trillingsweerstand	10 gn (f= 10...300 Hz) conform EN/IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	50 gn 11 ms conform EN/IEC 60068-2-27
IP-beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10,2 cm
Package 1 Width	15,9 cm
Package 1 Length	30,9 cm
Package 1 Weight	1,96 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	8,369 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)  EU-verklaring RoHS
Kwivrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product

Contractuele waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------