

Gegevensblad product

Kenmerken

XCKM115

standschakelaar XCK-M - hefboom met rol - 1
NC + 1 NO



Hoofdkenmerken

Productgamma	Telemecanique Limit switches XC Standard
Naam reeks	Standaard formaat
Type product of component	Standschakelaar
Korte naam apparaat	XCKM
Samenstelling lichaam	Vast
Koptype	Kop met draaibeweging
Materiaal	Metaal
Materiaal lichaam	Zamak
Bevestigingsmodus	Met behuizing
Beweging van bedieningskop	Rotator
Type operator	Terugverende hefboom met rol thermoplast
Type benadering	Zijwaartse benadering, 2 richtingen
Ingang kabel	3 getapte ingangen voor kabelwartel plug-in 11
Aantal polen	2
Type en samenstelling contact	1 NC+ 1 NO
Werking contacten	Snap action

Complementaire kenmerken

Bediening schakelaar	Met 30° nok
Elektrische aansluiting	Schroefklemmen, klemvermogen: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm ²
Vorm isolatie contacten	Zb
Aantal stappen	1
Positieve opening	Met
Minimaal koppel voor positieve opening	0,25 N.m
Minimum koppel voor uitschakeling	0,1 N.m
Minimale activeringssnelheid	0,01 m/min
Maximale activeringssnelheid	1,5 m/s
Aanduiding contactcode	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A conform EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A conform EN/IEC 60947-5-1 appendix A
lthe conventionele thermische stroom in behuizing	10 A AC
[Ui] nominale isolatiespanning	300 V conform UL 508 500 V (vervuilingsgraad 3) conform IEC 60947-1 300 V conform CSA C22.2 Nr 14
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conform IEC 60255-7 categorie 3
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 KV conform IEC 60664 6 kV conform IEC 60947-1
Kortsluitbeveiliging	10 A patroon zekering, type gG
Elektrische levensduur	5000000 Cycli, DC-13, inductief belastingstype, 120 V, 4 W, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycli, DC-13, inductief belastingstype, 24 V, 7 W, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycli, DC-13, inductief belastingstype, 48 V, 10 W, gebruiksnelheid <60 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C
Mechanische levensduur	15000000 cycli

Breedte	64 mm
Hoogte	64 mm
Diepte	30 mm
Gewicht product	0,28 kg
Beschrijving klemmen ISO nr 1	(21-22)NC (13-14)NO

Omgeving

Schokbestendigheid	50 gn voor 11 ms conform EN/IEC 60068-2-27
Trillingsweerstand	25 gn (f= 10...500 Hz) conform EN/IEC 60068-2-6
IP-beschermingsgraad	IP66 conform EN/IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK05 conform EN 50102
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse I conform IEC 61140 Klasse I conform NF C 20-030
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Beschermende behandeling	TC
Productcertificeringen	UL CSA CCC
Normen	EN 60204-1 IEC 60204-1 CSA C22.2 Nr 14 UL 508 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,4 cm
Package 1 Width	6,7 cm
Package 1 Length	15,0 cm
Package 1 Weight	315,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	8,956 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	432
Package 3 Height	77,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	154,02 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
Kwikkvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product

Contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------