



Hoofd

Range of product	Preventa XY2
Product or component type	Activeringsschakelaar
Naam component	XY2AU
Enclosure type	Dubbel geïsoleerd

Complementair

Type en samenstelling contacten	2 NO + 1 NC
Informatie positie operator	3 posities
Kast materiaal	PA66
Aansluitingen - aansluitklemmen	Klemmenblok, 1 x 0,34...1 x 1,5 mm ²
Mechanical durability	1000000 cycles
Ingang kabel	1 ingang 7...13 mm
Aanduiding contactcode	C300 AC-15, Ue = 125 V, Ie = 0,75 A conform aan IEC 60947-5-1 appendix A C300 AC-15, Ue = 250 V, Ie = 1,5 A conform aan IEC 60947-5-1 appendix A R300 DC-13, Ue = 125 V, Ie = 0,22 A conform aan IEC 60947-5-1 appendix A R300 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,1 A conform aan IEC 60947-5-1 appendix A
lthe conventionele omsloten thermische stroom	5 A
Ui toegekende isolatiespanning	250 V binnenin (vervuilingsgraad 2) conform aan IEC 60947-1 250 V buiten (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	2,5 kV conform aan EN 60947-1
Positieve opening	Met conform aan IEC 60947-5-1 appendix K
Werking contacten	Slow-break
Werkingskracht	12 N 50 N
Kortsluitbeveiliging	4 A beveiliging met zekering door patroon zekering type gG
Net weight	0,31 kg

Omgeving

Standards	CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-5-1 CULus 508 EN/IEC 60947-1
Beschermende behandeling	TC
Ambient air temperature for operation	-10...60 °C
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Trilling bestendigheid	6 gn (f= 5...55 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	10 gn voor 11 ms conform aan IEC 60068-2-27
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conform aan EN/IEC 61140
IP beschermingsgraad	IP66 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK06 conforming to EN 50102

Duurzaamheid van het aanbod

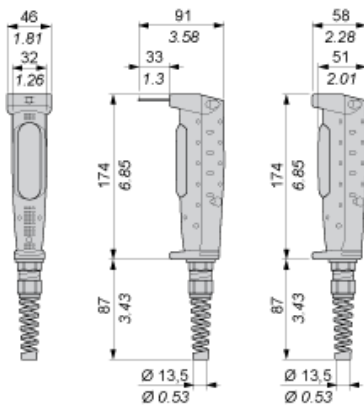
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

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

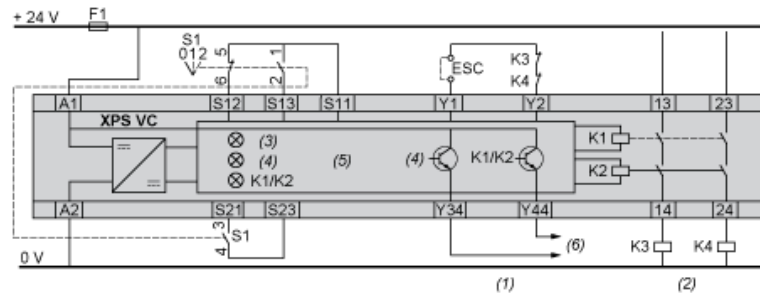
Abmessungen

mm
in.



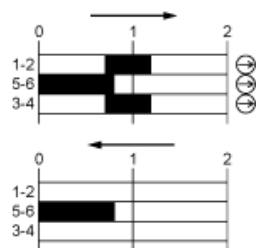
Beispiel eines Verdrahtungsplans

Mit Sicherheitsmodul XPSVC



ESC Externe Startbedingungen (External Start Conditions)

- (1) 2 Festkörperausgänge
- (2) 2 Sicherheitsausgänge
- (3) Versorgung A1/A2
- (4) Störung
- (5) Logik
- (6) Zur SPS



■ Kontakt geschlossen

□ Kontakt geöffnet

⊖ N/C-Kontakt (Öffner) mit positivem Öffnungsbetrieb