



Hoofd

Range of product	Harmony XB5
Product or component type	Keuzeschakelaar
Device short name	XB5
Kraag materiaal	Donkergrijs kunststof
Koptype	Standaard
Bevestigingsdiameter	22,5 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Type operator	Van rechts naar links terugverend
Operator profiel	sleutelschakelaar
Informatie positie operator	2 standen 90°
Type slot met sleutel	Sleutel 455
Type en samenstelling contacten	1 NO
Werking contacten	Slow-break
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, ≤ 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, ≥ 1 x 0,22 mm² zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1

Complementair

Height	42 mm
Width	30 mm
Depth	96 mm
Beschrijving klemmen ISO n°1	(13-14)NO
Net weight	0,87 kg
Weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand: 0.1 m
Terugtrekpositie sleutel	Links
Contact gebruik	Standaardcontacten
Positieve opening	Zonder
Koppel waarde	0,14 N.m normaal open elektrische status wijzigen
Mechanical durability	1000000 cycles
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform aan IEC 60947-1
Vorm schroefkop	Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
Contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform aan IEC 60947-5-1
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform aan IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfsparing	6 kV conform aan IEC 60947-1

le nom. bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1
Elektrische levensduur	1000000 Cycles, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrische betrouwbaarheid	$\Lambda < 10\exp(-6)$ bij 5 V, 1 mA in propere omgeving conform aan IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ bij 17 V, 5 mA in propere omgeving conform aan IEC 60947-5-4
Product presentatie	Compleet product

Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Ambient air temperature for operation	-40...70 °C
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conform aan IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP69 IP69K IP66 conform aan IEC 60529 IP67
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK04 conforming to IEC 50102
Standards	JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Product certifications	DNV[RETURN]CSA[RETURN]JUL[RETURN]GL[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]BV
Trilling bestendigheid	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,5 cm
Package 1 Width	5,4 cm
Package 1 Length	9,2 cm
Package 1 Weight	84 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	8,6 cm
Package 2 Width	3,3 cm
Package 2 Length	26 cm
Package 2 Weight	425 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	100
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm

Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	8,904 kg

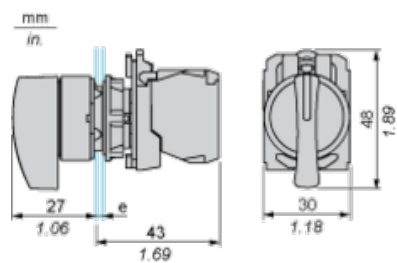
Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
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



e: Klemmstärke: 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.

