



Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XB5
Type product of component	Keuzeschakelaar
Korte naam apparaat	XB5
Materiaal kraag	Donkergrijs kunststof
Koptype	Standard
Bevestigingsdiameter	22,5 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Type operator	Stay put
Profiel operator	Zwart standaard hendel
Informatie positie operator	3 standen +/- 45°
Type en samenstelling contact	2 NO
Werking contacten	Vertraagd afvallend
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabelhuls conform IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabelhuls conform IEC 60947-1

Complementaire kenmerken

Hoogte	42 mm
Breedte	30 mm
Diepte	70 mm
Beschrijving klemmen ISO nr 1	(13-14)NO
Nettogewicht	0,052 kg
Weerstand hoge druk drukkring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand : 0.1 m
Gebruik contacten	Standaardcontacten
Positieve opening	Zonder
Draaimomentwaarde	0,14 N.m normaal open elektrische status wijzigen
Mechanische levensduur	1000000 cycli
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform 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
Legering contacten	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform IEC 60947-5-1
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform IEC 60947-5-1
[Ui] nominale isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform IEC 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 kV conform IEC 60947-1
Ie toegekende bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1

Elektrische levensduur	1000000 Cycli, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycli, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycli, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycli, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4	$\hat{I} \gg 10\exp(-6)$ bij 5 V, 1 mA in propere omgeving conform IEC 60947-5-4 $\hat{I} \gg 10\exp(-8)$ bij 17 V, 5 mA in propere omgeving conform IEC 60947-5-4
Presentatie product	Compleet product

Omgeving

Beschermende behandeling	TH
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Omgevingstemperatuur bij werking	-40...70 °C
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conform IEC 60536
IP-beschermingsgraad	IP67 conform IEC 60529 IP69 IP69K
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK04 conforming to IEC 50102
Normen	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
Productcertificeringen	UL[RETURN]GL[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]DNV[RETURN]CSA[RETURN]BV
Trillingsweerstand	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) conform IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,500 cm
Package 1 Width	5,500 cm
Package 1 Length	9,100 cm
Package 1 Weight	51,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	150
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	8,120 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1200
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	75,460 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)  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
----------	-----------