

Gegevensblad product

Kenmerken

XB4BL73415

groene verzonken/rode uitstekende en verl.
dubbele drukknop Ø 22 1NO+1NC 24 V



Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XB4
Type product of component	Double-headed push-button
Korte naam apparaat	XB4
Materiaal kraag	Verchroomd metaal
Materiaal bevestigingskraag	Zamak
Koptype	Standard
Bevestigingsdiameter	22 mm
Vorm van kop signaleringseenheid	Rechthoekig
Type operator	terugverend
Profiel operator	1 standaard knop - 1 verhoogde knop
Operatorbeschrijving	Groen 'I' - rood 'O'
Type en samenstelling contact	1 NO + 1 NC
Werking contacten	Vertraagd afvallend
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabelhuls conform EN/IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabelhuls conform EN/IEC 60947-1

Complementaire kenmerken

Gewicht product	0,116 kg
Weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa bij 55 °C, afstand : 0.1 m
Kleur van markering	Zwarte markering bij witte schildjes Witte markering bij groene, rode of zwarte schildjes
Profiel operator	Groen verzonken, I (wit) Rood uitspringend, O (wit)
Gebruik contacten	Standaardcontacten
Positieve opening	Met conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage K
Bedrijfstraject	1,5 Mm (normaal gesloten elektrische status wijzigen) 2,6 Mm (normaal open elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis)
Bedieningskracht	3,5 N normaal gesloten elektrische status wijzigen 3,8 N normaal open elektrische status wijzigen
Mechanische levensduur	1000000 cycli
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform EN 60947-1
Vorm schroefkop	Kruis compatibel met JIS Nr. 1 schroevendraaier 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 EN/IEC 60947-5-1
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform EN/IEC 60947-5-1
[Ui] nominale isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform EN 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 kV conform EN 60947-1

le toegekende bedrijfstroon	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1
Elektrische levensduur	1000000 Cycli AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1: bijlage C 1000000 Cycli AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1: bijlage C 1000000 Cycli AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1: bijlage C 1000000 Cycli DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1: bijlage C 1000000 cycli DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1: bijlage C
Elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4	$\hat{I} \gg 10 \exp(-6)$ bij 5 V en 1 mA in propere omgeving conform EN/IEC 60947-5-4 $\hat{I} \gg 10 \exp(-8)$ bij 17 V en 5 mA in propere omgeving conform EN/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 I conform IEC 60536
IP-beschermingsgraad	IP67 conform IEC 60529 IP69 IP69K
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK06 conform IEC 50102
Normen	UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Productcertificeringen	BV GL LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA UL listed
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	5,000 cm
Package 1 Length	9,000 cm
Package 1 Weight	115,300 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	100
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,924 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	800
Package 3 Height	75,000 cm

Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	103,390 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
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulariteitsprofiel	 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
----------	-----------