



Hoofd

Range of product	Harmony XB6
Product or component type	Complete eenheid voor verlichte drukknop
Device short name	ZB6
Materiaal bevestigingskraag	Kunststof
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Type en samenstelling contacten	1 NO
Werking contacten	Slow-break
Aansluitingen - aansluitklemmen	Faston-connector, aansluitingsgrootte: 2,8 x 0,5 mm
Lichtbron	LED
Lamp fitting	Integrale LED
Kleur lichtbron	Geel
Us nominale voedingsspanning	12...24 V AC/DC

Complementair

CAD totale breedte	24 mm
CAD totale hoogte	18 mm
CAD totale diepte	51 mm
Beschrijving klemmen ISO n°1	(13-14)NO
Net weight	0,006 kg
Contact gebruik	Standaard
Positieve opening	Met conform aan IEC 60947-5-1 appendix K
Bedrijfstraject	2 Mm (normaal open elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis)
Bedieningskracht	1,6 N normaal open elektrische status wijzigen
Contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	6 A smeltpatroon type gG conform aan IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfsparing	4 kV conform aan IEC 60947-1
Ie nom. bedrijfstrom	3 A bij 120 V, AC-15, B300 1,5 A bij 240 V, AC-15, B300 0,1 A bij 250 V, DC-13, R300 0,22 A bij 125 V, DC-13, R300
Elektrische levensduur	1000000 Cycles, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksn snelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksn snelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrische betrouwbaarheid	$\Lambda = 10\exp(-8)$ bij 5 V en 1 mA met betrouwbaarheidsniveau van 90% conform aan IEC 60947-5-4
Type signalering	Vast
Voedingsspanningsgrenzen	6...30 V AC/DC
Stroomverbruik	15 mA
Bestand tegen stroompieken	1 KV direct contact conform aan IEC 61000-4-5 2 kV in open lucht conform aan IEC 61000-4-5

Omgeving

Beschermende behandeling	TC
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Beschermingsklasse tegen elektrische schokken	Klasse II conform aan IEC 61140
Standards	UL 508 JIS C 4520 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 JIS C 852 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-1
Product certifications	CSA[RETURN]GOST[RETURN]CCC[RETURN]UL
Trilling bestendigheid	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...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
Weerstand tegen snelle piekspanningen	2 kV conform aan IEC 61000-4-4
Weerstand tegen elektromagnetische velden	10 V/m conform aan IEC 61000-4-3
Weerstand tegen elektrostatische ontlading	6 kV op contact (op metalen onderdelen) conform aan IEC 61000-2-6 8 kV in open lucht (in isolerende onderdelen) conform aan IEC 61000-2-6
Elektromagnetische emissie	Klasse B conform aan IEC 55011

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,000 cm
Package 1 Width	11,000 cm
Package 1 Length	16,000 cm
Package 1 Weight	8,000 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	15,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	850,000 g

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
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
----------	-----------

