



Hoofd

Range of product	Harmony XB6
Product or component type	Complete drukknoop
Device short name	XB6
Kraag materiaal	Kunststof
Bevestigingsdiameter	16 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Vorm van kop signaleringseenheid	Rechthoekig
Type operator	terugverend
Operator profiel	Rood verzonken, niet gemarkeerd
Type en samenstelling contacten	1 NO + 1 NC
Werking contacten	Slow-break
Aansluitingen - aansluitklemmen	Faston-connectoren, aansluitingsgrootte: 2,8 x 0,5 mm

Complementair

CAD totale breedte	24 mm
CAD totale hoogte	18 mm
CAD totale diepte	57 mm
Beschrijving klemmen ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Net weight	0,022 kg
Werkingspositie	Eender welke positie
Positieve opening	Met conform aan EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Bedrijfstraject	1 Mm (normaal open elektrische status wijzigen) 2 Mm (normaal gesloten elektrische status wijzigen) 3,5 mm (totale reis)
Bedieningskracht	3,5 N normaal open elektrische status wijzigen 4,5 N normaal gesloten elektrische status wijzigen
Mechanical durability	2000000 cycles
Contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	6 A smeltpatroon type gG
Ui nom isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform aan EN/IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	4 kV conform aan EN/IEC 60947-1
Ie nom. bedrijfstrom	3 A bij 120 V, AC-15, B300 conform aan EN/IEC 60947-5-1 1,5 A bij 240 V, AC-15, B300 conform aan EN/IEC 60947-5-1 0,1 A bij 250 V, DC-13, R300 conform aan EN/IEC 60947-5-1 0,22 A bij 125 V, DC-13, R300 conform aan EN/IEC 60947-5-1
Elektrische levensduur	1000000 Cycles, AC-15 bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 cycles, DC-13 bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan EN/IEC 60947-5-1 bijlage C
Elektrische betrouwbaarheid	$\Lambda = 10\exp(-8)$ bij 5 V en 1 mA met betrouwbaarheidsniveau van 90% conform aan IEC 60947-5-4

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
IP beschermingsgraad	IP65 conform aan IEC 60529
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 conform aan UL 50 NEMA 4 conform aan UL 50 NEMA 4X conform aan UL 50 NEMA 13 conform aan CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4 conform aan CSA C22.2 Nr 94 NEMA 4X conform aan CSA C22.2 Nr 94
Standards	CSA C22.2 Nr 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 852 UL 508
Product certifications	GOST[RETURN]CCC[RETURN]CSA[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

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,000 cm
Package 1 Width	2,000 cm
Package 1 Length	6,000 cm
Package 1 Weight	16,000 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	60
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	15,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	1,099 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1920
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	43,168 kg

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

Drucktaster mit rechteckigem Kopf

Abmessungen



e Stärke der Montageplatte: 1 bis 6 mm / 0.03 bis 2.48 in.

Schalttafelausschnitt

Für rechteckigen Kopf

