



Hoofd

Range of product	Harmony XB7
Product or component type	Noodstopknop
Device short name	XB7
Bevestigingsdiameter	22 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	10
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Type operator	Mechanische vergrendeling
Reset	Draaien om te ontgrendelen
Operator profiel	Rood paddestoel Ø 40, niet gemarkeerd
Type en samenstelling contacten	1 NO + 1 NC
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, ≤ 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, 1 x 0,34...2 x 2,5 mm² zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1
Product presentatie	Monolithisch product

Complementair

CAD totale breedte	40 mm
CAD totale hoogte	40 mm
CAD totale diepte	72 mm
Beschrijving klemmen ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Net weight	0,035 kg
Montage apparaat	Bevestigingsgat - diameter: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 conform aan IEC 60947-1
Bevestigingspunt	>= 30 x 40 mm (steunpaneel) metaal - dikte: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (steunpaneel) kunststof - dikte: 2...6 mm
Bevestigingsmethode	Bevestigingsmoer onder kop: 2...2,4 N.m
Werking contacten	Momentactie
Contact gebruik	Standaard
Positieve opening	Met conform aan IEC 60947-5-1 appendix K
Mechanical durability	100000 cycles
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform aan IEC 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
Kortsluitbeveiliging	4 A smeltpatroon type gG conform aan IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	4 kV conform aan IEC 60947-1
Ie nom. bedrijfstrom	0,1 A bij 250 V, DC-13, R300 conform aan IEC 60947-5-1 0,22 A bij 125 V, DC-13, R300 conform aan IEC 60947-5-1 0,75 A bij 240 V, AC-15, C300 conform aan IEC 60947-5-1 1,5 A bij 120 V, AC-15, C300 conform aan IEC 60947-5-1

Elektrische levensduur	1000000 Cycles, DC-13, 0,3 A bij 24 V, gebruiksnelheid <216000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 0,03 A bij 230 V, gebruiksnelheid <216000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 0,09 A bij 240 V, gebruiksnelheid <108000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrische betrouwbaarheid	$\Lambda < 5 \times 10 \exp(-7)$ bij 17 V en 5 mA conform aan IEC 60947-5-4

Omgeving

Beschermende behandeling	TH
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 60536
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 60529 (achteroppervlak) IP65 conform aan IEC 60529 (voorkant)
NEMA beschermingsgraad	NEMA 12 conform aan UL 50 NEMA 3 conform aan UL 50
Standards	IEC 60947-5-5 UL 508 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60364-5-53 IEC 60204-1 ISO 13850
Product certifications	GOST[RETURN]CCC
Trilling bestendigheid	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	15 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	8,0 cm
Package 1 Width	15,0 cm
Package 1 Length	16,0 cm
Package 1 Weight	48,0 g
Unit Type of Package 2	BAG
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	8,0 cm
Package 2 Length	16,0 cm
Package 2 Weight	489,0 g
Unit Type of Package 3	S01
Number of Units in Package 3	50
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	15 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	2,803 kg

Duurzaamheid van het aanbod

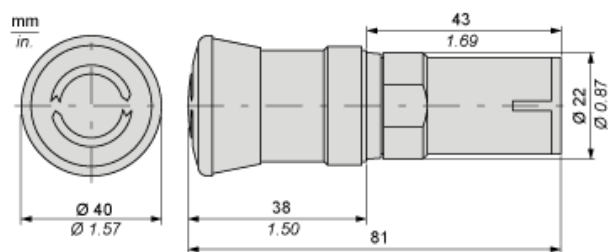
Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China

Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
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
----------	-----------

Drucktaster ohne Beleuchtung



Montage

Durchmesser der fertigen Befestigungslöcher



- (1) Minimalwert.
- (2) 40 mm / 1.58 in. nur für Notausschalter
- (3) Standardwert: $\varnothing 22,3$ (0; + 0,4) mm / $\varnothing 0.88$ (0; + 0.02) in.

Anschluss mit U-Steckerfahne



- (1) 6,5 mm / 0.26 in. empfohlen, 7 mm / 0.28 in. max.
- (2) M3-Schraubklemme

Verdrahtung

