



Hoofd

Range of product	Harmony XB7
Product or component type	Keuzeschakelaar
Device short name	XB7
Bevestigingsdiameter	22 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	10
Net weight	0,026 kg
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 60529 (achteroppervlak) IP65 conform aan IEC 60529 (voorkant)
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Type operator	blijven
Operator profiel	Zwart standaard hendel
Informatie positie operator	3 standen +/- 45°
Type en samenstelling contacten	2 NO
Positieve opening	Zonder

Complementair

CAD totale breedte	29 mm
CAD totale hoogte	29 mm
CAD totale diepte	68,5 mm
Beschrijving klemmen ISO n°1	(23-24)NO (13-14)NO
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: 2...2,4 N.m
Werking contacten	Slow-break
Mechanical durability	300000 cycles
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
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 0,3 A bij 240 V, AC-14, D300 conform aan IEC 60947-5-1 0,6 A bij 120 V, AC-14, D300 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 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 61140
NEMA beschermingsgraad	NEMA 12 conform aan UL 50 E NEMA 3 conform aan UL 50 E
Standards	IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Trilling bestendigheid	5 gn (f= 2...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 30 gn (duur = 18 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	7 cm
Package 1 Width	3,2 cm
Package 1 Length	3,2 cm
Package 1 Weight	314 g

Duurzaamheid van het aanbod

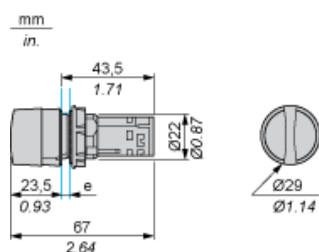
Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope) EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring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

Wahlschalter, Standardgriff

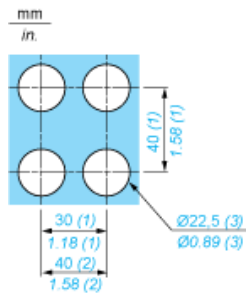
Abmessungen



e Stärke der Trägerplatte: 1 bis 6 mm / 0.4 bis 0.24 in. (Metall), 2 bis 6 mm / 0.8 bis 0.24 in. (Kunststoff)

Montage

Durchmesser der fertigen Befestigungslöcher



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

