



Hoofdkenmerken

Productgamma	Harmony XB4
Type product of component	Drukknop
Korte naam apparaat	XB4
Compatibiliteit product	Niet compatibel met labelhouder
Materiaal kraag	Verchroomd metaal
Materiaal bevestigingskraag	Zamak
Bevestigingsdiameter	22 mm
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
Vorm van kop signaleringseenheid	Rond
Type operator	terugverend
Profiel operator	Green projecting, unmarked
Koptype	Standard
Extra informatie operator	Heldere beschermkap
Type en samenstelling contact	1 NO
Werking contacten	Vertraagd afvallend
Aansluitingen - klemmen	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, $1 \times 0.22 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN/IEC 60947-1

Complementaire kenmerken

Hoogte	47 mm
Breedte	30 mm
Diepte	61 mm
Beschrijving klemmen ISO nr 1	(13-14)NO
Gewicht product	0,082 kg
Weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Gebruik contacten	Standaardcontacten
Positieve opening	Without
Bedrijfstraject	2.6 Mm (NO changing electrical state) 4.3 mm (total travel)
Bedieningskracht	3.8 N NO changing electrical state
Mechanische levensduur	10000000 cycli
Aandraaimoment	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Vorm schroefkop	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Legering contacten	Zilverlegering (Ag/Ni)
Kortsluitbeveiliging	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] nominale isolatiespanning	600 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] nominale stothoudspanning	6 kV EN/IEC 60947-1

le toegekende bedrijfstrom	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Elektrische levensduur	1000000 Cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V and 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V and 5 mA in clean environment conforming to 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
Overspanningscategorie	Klasse I conform IEC 60536
IP-beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529 IP67
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beschermingsgraad	IK06 conform IEC 50102
Normen	UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Productcertificeringen	BV CSA LROS (Lloyds register of shipping) GL UL listed DNV
Trillingsweerstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Packing Units

Type verpakking 1	PCE
Aant. eenh./verp.	1
Verpakkingsgewicht (lb)	82,4 g
Hoogte verpakking 1	3,5 cm
Breedte verpakking 1	5,5 cm
Lengte verpakking 1	8,5 cm
Type verpakking 2	S03
Aantal gebruikseenheden in verpakking 2	150
Gewicht verpakking 2	12,787 kg
Hoogte verpakking 2	30 cm
Breedte verpakking 2	30 cm
Lengte verpakking 2	40 cm
Type verpakking 3	P06

Aantal gebruikseenheden in verpakking 3	1200
Gewicht verpakking 3	110,296 kg
Hoogte verpakking 3	75 cm
Breedte verpakking 3	80 cm
Lengte verpakking 3	60 cm

Offer Sustainability

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
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.

Contractual warranty

Garantie	18 months
----------	-----------