



## Produktdata

Produktområde	Harmony XB4
Typ av produkt eller komponent	Tryckknapp
Enhetens korta namn	XB4
Material frontring	Kromaterad metall
Material montagehållare	Zamak
Monteringsdiameter	22 mm
Försäljning per odelbar kvantitet	1
Form på signalenhetens huvud	Rund
Typ av manöverdon	Spring return
Manöverdon profil	Infälld gul, omärkt
Typ av huvud	Standard
Kontaktbestyckning	1 NO
Kontakter drift	Långsamtbrytande
Anslutningar - plintar	Skruvanslutning, <math>\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2</math> med ändhylsa överensstämmer med EN/IEC 60947-1 Skruvanslutning, $1 \times 0.22 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ utan ändhylsa överensstämmer med EN/IEC 60947-1

## Teknisk data

Höjd	47 mm
Bredd	30 mm
Djup	52 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(13-14)NO
Produktens vikt	0,08 kg
Motstånd mot högtrycksvävt	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Användning kontakter	Standardkontakter
Positiv öppning	Utan
Manöverrörelse	2.6 Mm (NO changing electrical state) 4,3 mm (total rörelse)
Manövringskraft	3.8 N NO changing electrical state
Mekanisk livslängd	10000000 cycles
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m överensstämmer med EN 60947-1
Typ av skruv	Kors kompatibel med Philips nr 1 skruvmejsel Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slitsad kompatibel med plan Ø 4 mm skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan Ø 5,5 mm skruvmejsel
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsskydd	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] konventionell termisk ström okapslad montering	10 A överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	600 V 3) överensstämmer med EN/IEC 60947-1
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV EN/IEC 60947-1
[Ie] märkdriftström	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A vid 120 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A vid 600 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A vid 250 V, DC-13, Q600 överensstämmer med 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

Elektrisk livslängd	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 vid 110 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A vid 24 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk tillförlitlighet 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
Produktbeskrivning	Komplett produkt

## Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...70 °C
Överspänningskategori	Klass I överensstämmer med IEC 60536
IP-kapslingsklass	IP66 överensstämmer med IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA kapslingsklass	NEMA 13 NEMA 4X
IK-skyddsgrad	IK06 conforming to IEC 50102
Standarder	UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	RINA UL listad DNV LROS (Lloyds register of shipping) BV GL CSA
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

## Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	79 g
Förpackning 1 höjd	3,4 cm
Förpackning 1 bredd	5,4 cm
Förpackning 1 längd	8,8 cm
Förpackning 2 enhetstyp	S03
Förpackning 2 antal enheter	150
Förpackning 2 vikt	12,456 kg
Förpackning 2 höjd	30 cm
Förpackning 2 bredd	30 cm
Förpackning 2 längd	40 cm
Förpackning 3 enhetstyp	P06
Förpackning 3 antal enheter	1200
Förpackning 3 vikt	108,148 kg

Förpackning 3 höjd	80 cm
Förpackning 3 bredd	80 cm
Förpackning 3 längd	60 cm

## Offer Sustainability

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) <a href="#">EU RoHS-deklaration</a>
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	<a href="#">Ja</a>
RoHS-förordning Kina	<a href="#">RoHS-deklaration Kina</a>
Miljöupplysning	<a href="#">Produktmiljöprofil</a>
Cirkulationsprofil	<a href="#">Information Om Livslängdsslut</a>
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

## Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------