



## 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	Återfjädring
Manöverdon profil	Red projecting, unmarked
Typ av huvud	Standard
Kontaktbestyckning	1 NC
Kontakter drift	Långsambrytande
Anslutningar - plintar	Skruvanslutning, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ 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	57 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(21-22)NC
Produktens vikt	0,081 kg
Motstånd mot högtrycksvävt	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Användning kontakter	Standardkontakter
Positiv öppning	Med överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manöverrörelse	1.5 Mm (NC changing electrical state) 4,3 mm (total rörelse)
Manövringskraft	3,5 N NC ändra elektrisk tillstånd
Mekanisk livslängd	10000000 cycles
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m överensstämmer med EN 60947-1
Typ av skruv	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Kors kompatibel med Pozidriv nr 1 skruvmejsel Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slitsad kompatibel med plan Ø 5,5 mm skruvmejsel
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsskydd	10 A rörsäkring typ gG överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] konventionell termisk ström okapslad montering	10 A överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	600 V (pollution degree 3) conforming to 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 at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,27 A vid 250 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A vid 125 V, DC-13, Q600 överensstämmer med 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 vid 230 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A vid 120 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A vid 24 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med 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 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ vid 5 V och 1 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ vid 17 V och 5 mA i ren miljö överensstämmer med 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	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	GL DNV LROS (Lloyds register of shipping) CSA BV UL listad
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 2...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 50 gn (varaktighet = 11 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med 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	BB1
Förpackning 2 antal enheter	5
Förpackning 2 vikt	395 g
Förpackning 2 höjd	3,4 cm
Förpackning 2 bredd	8,8 cm
Förpackning 2 längd	26,5 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S03
Förpackning 3 antal enheter	150
Förpackning 3 vikt	12,608 kg
Förpackning 3 höjd	30 cm

Förpackning 3 bredd	30 cm
Förpackning 3 längd	40 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.

### Contractual warranty

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