



### Produktdata

Produktområde	Harmony XB7
Typ av produkt eller komponent	Lamptryckknapp
Enhetens korta namn	XB7
Montagediameter	22 mm
Försäljning per odelbar kvantitet	10
IP-kapslingsklass	IP20 (baksida) överensstämmer med IEC 60529 IP65 (framsida) överensstämmer med IEC 60529
Form på signalenhetens huvud	Rund
Typ av manöverdon	Tryck och tryck för att släppa
Manöverdon profil	Förhöjd grön, omärkt
Manöver extra information	Med vanlig lins
Kontaktbestyckning	1 NO
Anslutningar - plintar	Skruvanslutning, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ med ändhylsa överensstämmer med EN/IEC 60947-1 Skruvanslutning, $1 \times 0.34 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ utan ändhylsa överensstämmer med EN/IEC 60947-1
Ljuskälla	LED
Lampotyp	Inbyggd LED
[Us] matningsspänning	24 V AC/DC
Produktbeskrivning	Monolitisk produkt

### Teknisk data

Bredd	29 mm
Höjd	29 mm
Djup	57,5 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(13-14)NO
Produktens vikt	0,023 kg
Apparatmontage	Fästhål - diameter: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 överensstämmer med EN/IEC 60947-1
Fästcentrum	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (stödpanelen) metall - tjocklek: 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (stödpanelen) Plast - tjocklek: 2...6 mm
Montering	Anslutningsmutter under huvud: 2...2,4 N.m
Kontakter drift	Långsambt brytande
Positiv öppning	Med (bara brytande)
Mekanisk livslängd	300000 cycles
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m överensstämmer med EN 60947-1
Typ av skruv	Kors kompatibel med JIS No 1 skruvmejsel Kors kompatibel med Philips nr 1 skruvmejsel Kors kompatibel med Pozidriv nr 1 skruvmejsel Hålad kompatibel med plan $\varnothing 4 \text{ mm}$ skruvmejsel Hålad kompatibel med plan $\varnothing 5,5 \text{ mm}$ skruvmejsel
Kortslutningskydd	4 A rörsäkring typ gG överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	250 V 3) överensstämmer med EN/IEC 60947-1
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	4 kV överensstämmer med EN/IEC 60947-1
[Ie] märkdriftström	0,1 A vid 250 V, DC-13, R300 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,22 A vid 125 V, DC-13, R300 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,3 A vid 240 V, AC-14, D300 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,6 A vid 120 V, AC-14, D300 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1

Elektrisk livslängd	1000000 Cycles, DC-13, 0,3 A vid 24 V, driftklass <216000 cyc/mn, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 0,03 A vid 230 V, driftklass <216000 cyc/mn, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 0,09 A vid 240 V, driftklass <108000 cyc/mn, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk tillförlitlighet IEC 60947-5-4	$\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ vid 17 V och 5 mA överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4
Signaltyp	Fast
Gränser matningsspänning	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Strömförbrukning	18...27 mA
Livslängd	70000 h vid märkspänning och 25 °C

## Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-25...70 °C
Skyddsklass för elektrisk chock	Klass II överensstämmer med IEC 61140
NEMA kapslingsklass	NEMA 12 överensstämmer med UL 50 E
Standarder	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 UL 508 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	CCC GOST
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 2...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	50 gn (varaktighet = 11 ms) för halv sinusvåg acceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusvåg acceleration
Elektromagnetisk emission	Klass B överensstämmer med EN 55011

## Förpackningsinformation

Förpackning 1 vikt	0,025 kg
Förpackning 1 höjd	0,600 dm
Förpackning 1 bredd	0,320 dm
Förpackning 1 längd	0,320 dm

## Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) <a href="#">EU RoHS-deklaration</a>
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	18 months
---------	-----------