



Produktdata

Produktområde	Harmony XB7
Typ av produkt eller komponent	Lamptryckknapp
Enhetens korta namn	XB7
Monteringsdiameter	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 röd, omärkt
Manöver extra information	Med vanlig lins
Kontaktbestyckning	1 NC
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	(11-12)NC
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	Långsamt brytande
Positiv öppning	Med överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
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 Slitsad kompatibel med plan Ø 4 mm skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan Ø 5,5 mm skruvmejsel
Kortslutningsskydd	4 A rörsäkring typ gG överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[U] isolationsspänning	250 V 3) överensstämmer med EN/IEC 60947-1
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	4 kV överensstämmer med EN/IEC 60947-1

[le] 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 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 UL 508 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	GOST CCC
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 2...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	50 gn (varaktighet = 11 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusacceleration
Elektromagnetisk emission	Klass B överensstämmer med EN 55011

Förpackningsinformation

Förpackning 1 vikt	0,024 kg
Förpackning 1 höjd	0,600 dm
Förpackning 1 bredd	0,330 dm
Förpackning 1 längd	0,320 dm

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

Garanti	18 months
---------	-----------