



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	Återfjädring
Manöverdon profil	Förhöjd grön, omärkt
Kontaktbestyckning	1 NO
Anslutningar - plintar	Skruvanslutning, <= 2 x 1.5 mm ² med ändhylsa överensstämmer med EN/IEC 60947-1 Skruvanslutning, 1 x 0.34...2 x 2.5 mm ² utan ändhylsa överensstämmer med EN/IEC 60947-1
Ljuskälla	LED
Lampotyp	Inbyggd LED
[Us] matningsspänning	120 V AC vid 50/60 Hz
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	>= 30 x 40 mm (stödpanelen) Metall - tjocklek: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (stödpanelen) Plast - tjocklek: 2...6 mm
Montering	Anslutningsmutter under huvud: 2...2,4 N.m
Kontakter drift	Långsambrytande
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 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
[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	100...132 V AC
Strömförbrukning	12...17 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	CSA C22.2 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 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

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	6 cm
Förpackning 1 bredd	3,2 cm
Förpackning 1 djup	3,2 cm
Förpackning 1 vikt	25 g
Förpackningstyp 2	S01
Antal i Förpackning 2	100
Förpackning 2 höjd	15 cm
Förpackning 2 bredd	15 cm
Förpackning 2 djup	40 cm
Förpackning 2 vikt	2,5 kg

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-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	Ja
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

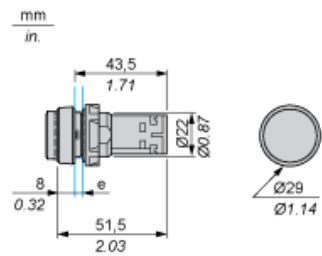
Kontraktsgaranti

Garanti

18 months

Illuminated Pushbutton

Dimensions



e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

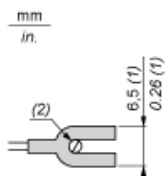
Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes



- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: $\varnothing 22.3$ (0; + 0.4) mm/ $\varnothing 0.88$ (0; + 0.02) in.

“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

Wiring

