



Produktdata

Produktområde	Harmony XB7
Typ av produkt eller komponent	Tryckknapp
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	Återfjädring
Manöverdon profil	Infälld grön, START (Vit)
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
Produktbeskrivning	Monlitisk produkt

Teknisk data

Bredd	29 mm
Höjd	29 mm
Djup	51,5 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(13-14)NO
Produktens vikt	0,021 kg
Apparatmontage	Fästhål - diameter: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 överensstämmer med EN/IEC 60947-1
Fästcentrum	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (support panel) metal - thickness: 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (support panel) plastic - thickness: 2...6 mm
Montering	Anslutningsmutter under huvud: 2...2,4 N.m
Kontakter drift	Långsamt brytande
Positiv öppning	Med (bara brytande)
Mekanisk livslängd	1000000 cycles
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m överensstämmer med EN 60947-1
Typ av skruv	Cross compatible with JIS No 1 screwdriver Kors kompatibel med Philips nr 1 skruvmejsel Kors kompatibel med Pozidriv nr 1 skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan $\varnothing 4 \text{ mm}$ skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan $\varnothing 5,5 \text{ mm}$ skruvmejsel
Kortslutningsskydd	4 A rörsäkring typ gG överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	250 V (pollution degree 3) conforming to 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 $< 216000 \text{ cyc/mn}$, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 0,03 A vid 230 V, driftklass $< 216000 \text{ cyc/mn}$, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 0,09 A vid 240 V, driftklass $< 108000 \text{ cyc/mn}$, 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, 5 mA överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-25...70 °C
Överspänningskategori	Klass II överensstämmer med IEC 61140
NEMA kapslingsklass	NEMA 12 överensstämmer med UL 50 E NEMA 3 överensstämmer med UL 50 E
Standarder	CSA C22.2 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 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 överensstämmer med IEC 60068-2-27

Förpackningsinformation

Förpackning 1 vikt	0,020 kg
Förpackning 1 höjd	0,530 dm
Förpackning 1 bredd	0,300 dm
Förpackning 1 längd	0,300 dm

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
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
---------	-----------