



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB7
Produkt eller type komponent	Trykknapp
Kortnavn utstyr	XB7
Montasjediameter	22 mm
Salg per udelelig kvantitet	10
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 (bakside) IP65 (front face) conforming to IEC 60529
Formen på varslingsenhetens hode	Rund
Type arm/stempel	Push and push-to-release
Operatørprofil	Sort innfelt
Kontakttype og sammensetning	1 NO + 1 NC
Tilkoblingsklemmer	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Skrutilkobling, $1 \times 0.34 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1
Enhetens utseende	Monolithic product

Komplementær

Bredde	29 mm
Høyde	29 mm
Dybde	51,5 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Vekt	0,021 kg
Utstyrsmontasje	Festehull - diameter: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 i samsvar med EN/IEC 60947-1
Senter for innfesting	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (support panel) metal - thickness: 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (support panel) plastic - thickness: 2...6 mm
Festemetode	Festemutter under hode: 2...2,4 N.m
Merking	Umerket
Driftsområde kontakter	Treg brems
Positiv åpning	With NC contact i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Mekanisk levetid	300000 sykluser
Tiltrekningsmoment	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Formen på skruhodet	Cross compatible with JIS No 1 screwdriver Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Kortslutningsvern	4 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	250 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impuls spenning	4 kV EN/IEC 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	0,1 A på 250 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0.22 A at 125 V, DC-13, R300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.3 A at 240 V, AC-14, D300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.6 A at 120 V, AC-14, D300 conforming to EN/IEC 60947-5-1

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Elektrisk levetid	1000000 Sykluser, DC-13, 0,3 A på 24 V, driftrate <216000 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 0,03 A på 230 V, driftrate <216000 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, AC-15, 0,09 A på 240 V, driftrate <108000 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7	$\Lambda \leq 10\exp(-6)$ at 17 V, 5 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Overspenningskategori	Klasse II i samsvar med IEC 61140
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 12 i samsvar med UL 50 E NEMA 3 i samsvar med UL 50 E
Standarder	EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktsertifikater	CCC GOST
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinusurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27

Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,023 kg
Forpakning 1 høyde	0,300 dm
Forpakning 1 bredde	1,200 dm
Forpakning 1 lengde	1,200 dm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

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