



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Triple-headed push-button
Kortnavn utstyr	XB5
Innfatningsmateriale	Dark grey plastic
Festebrakettmateriale	Plast
Hode type	Standard
Montasjediameter	22 mm
Formen på varslingsenhetens hode	Rektangulær
Type arm/stempel	fjærretur
Knappens profil	2 flate - 1 opphøyd STOP trykknapper
Knappens beskrivelse	Hvit "pil høyre" - hvit "pil venstre" - rød "STOP"
Kontakttype og sammensetning	2 NO + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1 Fjærklemmer, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1 Fjærklemmer, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1
Enhetens utseende	Komplett produkt

Komplementær

Vekt	0,063 kg
Resistens til høytrykksvask	7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m
Fargen på merking	Hvit merking når grønn, rød eller sort kalott Sort merking ved hvite hetter
Operatørprofil	Rød opphøyd, STOPP (Hvit) Hvit innfelt, pil venstre (sort) Hvit innfelt, pil høyre (sort)
Kontaktbruk	Standard kontakter
Positiv åpning	Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1,5 Mm (NC skiftende elektriske tilstand) 2,6 Mm (NO skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	3,5 N NC skiftende elektriske tilstand 3,8 N NO skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med EN 60947-1
Formen på skruhodet	Kryss kompatibel med JIS No 1 skrutrekker Kryss kompatibel med Philips no 1 skrutrekker Kryss kompatibel med Pozidriv No 1 skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 4 mm skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 5.5 mm skrutrekker
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN 60947-1
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV i samsvar med EN 60947-1

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen 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 egnet 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.

[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 1,2 A på 600 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk levetid	1000000 Sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, DC-13, 0,2 A på 110 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, DC-13, 0,5 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7	$\Lambda < 10\exp(-6)$ på 5 V og 1 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V og 5 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4

Miljø

Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II i samsvar med IEC 61140
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529 IP69 i samsvar med IEC 60529 IP69K
NEMA beskyttelsesgrad	NEMA 13 NEMA 4X
IK beskyttelsesklasse	IK05 i samsvar med IEC 50102
Standarder	EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktsertifikater	GL CSA RINA DNV LROS (Lloyds register of shipping) UL listet BV
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 2...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	63 g
Forpakning 1 høyde	3,3 cm
Forpakning 1 bredde	5,3 cm
Forpakning 1 lengde	8,6 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	5
Forpakning 2 vekt	315 g
Forpakning 2 høyde	3,3 cm
Forpakning 2 bredde	8,6 cm
Forpakning 2 lengde	26,5 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	100
Forpakning 3 vekt	6,782 kg

Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
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.

Garantiperiode

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