



Teknisk informasjon

| | |
|----------------------------------|---|
| Produktspekter | Harmony XB4 |
| Produkt eller type komponent | Selector switch |
| Kortnavn utstyr | XB4F |
| Innfatningsmateriale | Forkrommet metall |
| Festebrakettmateriale | Zamak |
| Montasjediameter | 30,5 mm |
| Salg per udelelig kvantitet | 1 |
| Hode type | Built-in-flush |
| Formen på varslingsenhetens hode | Rund |
| Type arm/stempel | Høyre til venstre fjærretur |
| Operatørprofil | Black standard handle |
| Informasjon om knappens stilling | 2 posisjoner 90° |
| Kontakttype og sammensetning | 1 NO |
| Driftsområde kontakter | Treg brems |
| Tilkoblingsklemmer | Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Skrutilkobling, $> = 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN/IEC 60947-1 |

Komplementær

| | |
|---------------------------------|---|
| Høyde | 47 mm |
| Bredde | 36,6 mm |
| Dybde | 70 mm |
| Klemmebeskrivelse ISO n°1 | (13-14)NO |
| Vekt | 0,105 kg |
| Resistens til høytrykksvask | 7000000 Pa på 55 °C, distanse : 0.1 m |
| Utstyrsmontering | Built-in |
| Senter for innfesting | 40 x 50 mm (1...6 mm tykt panel) |
| Festemetode | Med skruer |
| Kontaktbruk | Standard kontakter |
| Positiv åpning | Without |
| Moment | 0.14 N.m NO changing electrical state |
| Mekanisk levetid | 1000000 sykluser |
| Tiltrekningsmoment | 0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1 |
| Formen på skruhodet | 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 |
| 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 | EN 60947-1 6 kV |

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 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.

| | |
|---|---|
| [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 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 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 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 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 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 |
| Enhetens utseende | Komplett produkt |

Miljø

| | |
|----------------------------------|--|
| Overflatebeskyttelse | TH |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |
| Omgivelsestemperatur drift | -40...70 °C |
| Overspenningskategori | Klasse I i samsvar med IEC 60536 |
| IP-grad | IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 conforming to IEC 60529 IP69 i samsvar med IEC 60529 IP69K i samsvar med ISO 20653 Type 13 i samsvar med UL 50 E Type 12 i samsvar med UL 50 E Type 4 i samsvar med UL 50 E Type 4X i samsvar med UL 50 E |
| IK beskyttelsesklasse | IK06 i samsvar med IEC 50102 |
| Standarder | CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1 |
| Produktsertifikater | UL listet CSA CCC EAC |
| Vibrasjonsmotstand | 5 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 2mm topp til topp (f= 2...10 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 |
| Støtmotstand | 30 gn (varighet = 18 ms) for halv sinus kurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 25 gn (varighet = 6 ms) for 1000 sjokk på hver akse i samsvar med IEC 60068-2-27 |

Packing Units

| | |
|-----------------------------|--------|
| Enhetstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 131 g |
| Forpakning 1 høyde | 4,3 cm |
| Forpakning 1 bredde | 5,2 cm |
| Forpakning 1 lengde | 8,6 cm |

Offer Sustainability

| | |
|------------------------------|--|
| Produktets miljøstatus | Green Premium miljømerket produkt |
| REACH-regelverk | REACH-erklæring |
| REACH fri for SVHC | Ja |
| 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 |
|---------|-----------|