

Mer om XB5AL42

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**XB5AL42**

Trykknapp komplett med fjærretur og opphøyd trykkflate i rød farge 1xNC

EI-nummer: 4303464

EAN: 3389110903645



Last ned produktdatablad for XB5AL42 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

| | |
|----------------------------------|---|
| Produktspekter | Harmony XB5 |
| Produkt eller type komponent | Trykknapp |
| Kortnavn utstyr | XB5 |
| Innfatningsmateriale | Plast Dark grey plastic |
| Hode type | Standard |
| Festebrakettmateriale | Plast |
| Montasjediometer | 22 mm |
| Salg per udelelig kv antitet | 1 |
| Formen på varslingsenhetens hode | Rund |
| Type arm/stempel | Fjærretur |
| Operatørprofil | Red projecting, unmarked |
| Kontakttype og sammensetning | 1 NC |
| 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 Screw clamp terminals, $1 \times 0.22 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN/IEC 60947-1 |

Komplementær

| | |
|-----------------------------|---|
| Høyde | 42 mm |
| Bredde | 30 mm |
| Dybde | 57 mm |
| Klemmebeskrivelse ISO n°1 | (21-22)NC |
| Vekt | 0,038 kg |
| Resistens til høytrykksvask | 7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m |
| Kontaktbruk | Standard kontakter |
| Positiv åpning | Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K |
| Driftsavstand | 1,5 mm (NC skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistansø) |
| Betjeningskraft | 3,5 N NC skiftende elektriske tilstand |

| | |
|--|---|
| Mekanisk levetid | 10000000 sykuser |
| Tiltrekningsmoment | 0,8...1,2 N.m i samsvar med EN 60947-1 |
| Formen på skruehodet | 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 cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ith] fri luft termisk strøm | 10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 |
| [Uij] isolasjonsspenning | 600 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1 |
| [Uimp] Nominell impuls spenning | 6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1 |
| [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 cycles AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1: appendix C 1000000 cycles AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1: appendix C 1000000 cycles AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1: appendix C 1000000 cycles DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1: appendix C 1000000 cycles DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to 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 |
| Enhetens utseende | Komplett produkt |
| Isolasjon skjold | Ja |
| Customizable | 1 |
| GCR BRIDGE | XB5ALCUST01 |
| Kompatibilitetskode | XB5 |
| Miljø | |
| Overflatebeskyttelse | TH |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |
| Omgivelsestemperatur drift | -40...70 °C |
| Overspenningskategori | Class II conforming to IEC 60536 |
| IP-grad | IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K |

| | |
|------------------------------|--|
| NEMA beskyttelsesgrad | NEMA 13 NEMA 4X |
| IK beskyttelsesklasse | IK03 conforming to IEC 50102 |
| Produktsertifikater | GL LROS (Lloyds register of shipping) BV CSA DNV UL listet |
| Vibrasjonsmotstand | 5 gn (f= 2..500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |
| Støtmotstand | 30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 |
| Packing Units | |
| Enhetsstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 36 g |
| Forpakning 1 høyde | 3,4 cm |
| Forpakning 1 bredde | 5,4 cm |
| Forpakning 1 lengde | 8,8 cm |
| Enhetsstype forpakning 2 | BB1 |
| Antall enheter forpakning 2 | 5 |
| Forpakning 2 vekt | 183 g |
| Forpakning 2 høyde | 3,4 cm |
| Forpakning 2 bredde | 8,8 cm |
| Forpakning 2 lengde | 26,5 cm |
| Enhetsstype forpakning 3 | S03 |
| Antall enheter forpakning 3 | 100 |
| Forpakning 3 vekt | 4,196 kg |
| Forpakning 3 høyde | 30 cm |
| Forpakning 3 bredde | 30 cm |
| Forpakning 3 lengde | 40 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 levetidslutt](#)

WEEE

Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty**Garanti**

18 months