



ZWARTE HANDGREEPKEUZESCHAKELAA R 2 POSITIES N. TERUGVEREND

XB4BG2110

Hoofdkenmerken

| | |
|------------------------------------|--|
| productgamma | Harmony XB4 |
| type product of component | Keuzeschakelaar |
| korte naam apparaat | XB4 |
| materiaal kraag | Verchroomd metaal |
| materiaal bevestigingskraag | Zamak |
| bevestigingsdiameter | 22,5 mm |
| verkoop per ondeelbare hoeveelheid | 1 |
| koptype | Standard |
| vorm van kop signaleringseenheid | Rond |
| type operator | stay put |
| profiel operator | sleutelschakelaar |
| informatie positie operator | 2 standen 90° |
| type en samenstelling contact | 1 NO |
| werking contacten | Vertraagd afvallend |
| aansluitingen - klemmen | Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabelhuls conform IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabelhuls conform IEC 60947-1 |

Complementaire kenmerken

| | |
|-------------------------------|---|
| hoogte | 47 mm |
| breedte | 30 mm |
| diepte | 86 mm |
| beschrijving klemmen ISO nr 1 | (13-14)NO |
| gewicht product | 0,117 kg |
| weerstand hoge druk drukring | 7000000 Pa bij 55 °C, afstand : 0.1 m |
| type slot met sleutel | Sleutel 458A |
| terugtrekpositie sleutel | Links |
| gebruik contacten | Standaardcontacten |
| positieve opening | Zonder |
| draaimomentwaarde | 0,14 N.m normaal open elektrische status wijzigen |
| mechanische levensduur | 1000000 cycli |
| aandraaimoment | 0,8...1,2 N.m conform IEC 60947-1 |

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

| | |
|---|---|
| vorm schroefkop | Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier |
| legering contacten | Zilverlegering (Ag/Ni) |
| kortsluitbeveiliging | 10 A smeltpatroon type gG conform IEC 60947-5-1 |
| [Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht | 10 A conform IEC 60947-5-1 |
| [Ui] nominale isolatiespanning | 600 V (vervuilingsgraad 3) conform IEC 60947-1 |
| [Uimp] nominale stoothoudspanning | 6 kV conform IEC 60947-1 |
| le toegekende bedrijfstrom | 3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1 |
| elektrische levensduur | 1000000 cycli, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN 60947-5-1 appendix C |
| elektrische betrouwbaarheid IEC 60947-5-4 | $\hat{I}_s < 10 \exp(-6)$ bij 5 V en 1 mA in propere omgeving conform IEC 60947-5-4 $\hat{I}_s < 10 \exp(-8)$ bij 17 V en 5 mA in propere omgeving conform IEC 60947-5-4 |
| presentatie product | Compleet product |

Omgeving

| | |
|---|--|
| beschermende behandeling | TH |
| omgevingstemperatuur bij opslag | -40...70 °C |
| omgevingstemperatuur bij werking | -40...70 °C |
| overspanningscategorie | Klasse I conforming to IEC 60536 |
| IP-beschermingsgraad | IP66 conform IEC 60529 IP69 IP69K IP67 |
| NEMA beschermingsgraad | NEMA 13 NEMA 4X |
| normen | IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1 |
| productcertificeringen | BV UL CSA DNV LROS (Lloyds register of shipping) |
| trillingsweerstand | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |
| schokbestendigheid | 30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 |

Verpakkingseenheden

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 3,400 cm |
| Package 1 Width | 5,200 cm |
| Package 1 Length | 8,900 cm |
| Package 1 Weight | 150,000 g |

Contractuële waarborg

| | |
|----------|------------|
| Garantie | 18 maanden |
|----------|------------|

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

| Milieuvoetafdruk | |
|---------------------------------|---|
| Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.) | 1 |
| Milieurapportage | Milieuprofiel van het product |

Use Better

| Materialen en verpakking | |
|--------------------------------|--|
| Pakket met gerecycleerd karton | Ja |
| Verpakkingen zonder kunststof | Ja |
| RoHS-richtlijn EU | Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) |
| SCIP-nummer | 70419cd7-c760-46b8-87e9-92c66dfe6f15 |
| REACH-regeling | REACH-verklaring |
| RoHS-verordening China | RoHS-verklaring China |

Use Again

| Herverpakken en herfabriceren | |
|-------------------------------|---|
| Circulariteitsprofiel | Informatie over einde levensduur |
| WEEE |  Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden |
| Terugname | No |