



Hauptmerkmale

| | |
|--------------------------------|---|
| Produktserie | OsiSense XC |
| Name der Reihe | Standardformat |
| Produkt oder Komponententyp | Hilfsschalterblock |
| Kurzbezeichnung des Geräts | XE2N |
| Zugehöriges Gehäuse | ZCT28 |
| Anzahl der Pole | 2 |
| Aufbau und Typ des Anschlusses | 2S |
| Betrieb der Kontakte | Gestuft schaltend, gleichzeitig schaltend |

Zusatzmerkmale

| | |
|---|--|
| Produktkompatibilität | XCKT |
| Elektrische Verbindung | Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,5-2 x 2,5 mm ² |
| Kontaktisoliationsform | Zb |
| Material der Kontakte | Versilberte Kontakte |
| Positivöffnung | Ohne |
| Minimale Betätigungsgeschwindigkeit | 6 m/min |
| Kontaktcodebezeichnung | A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A |
| Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen | 25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3 |
| Nennisolationsspannung Ui | 300 V entspricht UL 508 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 300 V entspricht CSA C22.2 No 14 |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 6 KV entspricht IEC 60664 6 kV entspricht IEC 60947-1 |
| Kurzschlusschutz | 10 A Patrone Sicherung, Typ gG |
| Elektrische Lebensdauer | 5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 13 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 9 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| EU-RoHS-Richtlinie | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen |  Ja |
| Umweltproduktdeklaration |  Produktumweltprofil |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|