

# XE2SP2151

Hilfsschalterblock für Positionsschalter, 1Ö+1S,  
Sprungfunktion



## Hauptkenndaten

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Produktserie                   | OsiSense XC  |
| Name der Reihe                 | Standardformat   |
| Produkt oder Komponententyp    | Hilfsschalterblock   |
| Kurzbezeichnung des Geräts     | XE2S   |
| Zugehöriges Gehäuse            | ZCD21<br>ZCKJ1<br>ZCKJ1D<br>ZCKL1<br>ZCKM1<br>ZCKS1<br>ZCP21 |
| Anzahl der Pole                | 2  |
| Aufbau und Typ des Anschlusses | 1S+1Ö  |
| Betrieb der Kontakte           | Mit Sprungfunktion   |

## Zusatzdaten

|   |  |
|---|--|
| Produktkompatibilität                                 | XCKD<br>XCKJ<br>XCKL<br>XCKM<br>XCKP<br>XCKS<br>XCR  |
| Elektrische Verbindung                                | Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,34-2 x 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Kontaktisoliationsform                                | Zb   |
| Material der Kontakte                                 | Versilberte Kontakte   |
| Positivöffnung  | Mit  |
| Minimale Betätigungsgeschwindigkeit                   | 0,01 mm/s  |
| Kontaktcodebezeichnung                                | Q300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,27 A) entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A<br>A300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 3 A), I <sub>the</sub> = 10 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A   |
| Widerstand zwischen Anschlüssen                       | < 25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3   |
| Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>                 | 500 V Verschmutzungsgrad 3 entspricht IEC 60947-1<br>300 V entspricht UL 508<br>300 V entspricht CSA C22.2 No 14   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U <sub>imp</sub> ] | 6 kV entspricht IEC 60664<br>6 kV entspricht IEC 60947-1   |
| Kurzschlusschutz                                      | 10 A von gG Patrone Sicherung  |
| Elektrische Lebensdauer                               | 5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 4 W, Betriebsgeschwindigkeit: < 60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0.5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 10 W, Betriebsgeschwindigkeit: < 60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0.5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C<br>5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit: < 60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0.5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C |

## Umgebung

### Nachhaltigkeit

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Grad der Umweltverträglichkeit | Green-Premium-Produkt  |
| ROHS                           | Konform - seit 0843 - Schneider Electric-Konformitätserklärung                 |
| REACH                          | Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert |

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

