Produktdatenblatt Technische Daten

XPSATE3410

Sicherheitsbaustein Not-Halt, Stopp 0+1: 0-30 s, 5 Relais, 115 VAC, fest

EAN Code: 3389119004022





Hauptmerkmale

Bezeichnung des Sicherheitsrelais XPSATE Sicherheitsrelaisanwendung Überwachung von Not-Halt und Positionsschaltern Funktion des Relais Not-Halt mit 2 Ö Sicherheitsniveau Nach PL d/Kategorie 3 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu PL e/Kategorie 4 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILCL3 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILCL3 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Daten bezüglich Sicherheit und DC > 99 % entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 3849-1 verzögerung Sich		
Bezeichnung des Sicherheitsrelais XPSATE Sicherheitsrelaisanwendung Überwachung von Not-Halt und Positionsschaltern Funktion des Relais Not-Halt mit 2 Ö Sicherheitsniveau Nach PL d/Kategorie 3 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu PL e/Kategorie 4 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILCL3 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILCL3 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Daten bezüglich Sicherheit und Zuverlässigkeit DC > 99 % entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 6,81E-9 1/h entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62	Produktserie	Preventa Sicherheitstechnik
Sicherheitsrelaisanwendung Überwachung von Not-Halt und Positionsschaltern Funktion des Relais Not-Halt mit 2 Ö Sicherheitsniveau Nach PL d/Kategorie 3 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu PL e/Kategorie 4 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILC13 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Kann SILC1 2 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Daten bezüglich Sicherheit und DC > 99 % entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 zeitverzögerung Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 zeitverzögerung Sicherheitsausgänge DC > 98,4 entspricht EN/ISO 13849-1 zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 6,81E-9 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzöge	Produkt oder Komponententyp	Preventa Sicherheitrelais / Sicherheitsschaltgerät
Funktion des Relais Not-Halt mit 2 Ö Sicherheitsniveau Nach PL d/Kategorie 3 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu PL e/Kategorie 4 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILCL3 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Kann SILCL2 erreichen Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Daten bezüglich Sicherheit und DC > 99 % entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge DC > 98,4 entspricht EN/ISO 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 6,81E-9 /l/h entspricht EN/ISO 661 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Verzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Verzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Verzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Verzögerung Sicherh	Bezeichnung des Sicherheitsrelais	XPSATE
Sicherheitsniveau Nach PL d/Kategorie 3 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu PL e/Kategorie 4 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILCL 3 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Kann SILCL 2 erreichen Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Daten bezüglich Sicherheit und DC > 99 % entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 6,815-9 1/h entspricht EN/ISO 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 zeitverzögerung Sicherheitsausgänge Anschlüsse - Klemmen Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,25 - 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5-1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5-1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5-1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5-1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5-1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierba	Sicherheitsrelaisanwendung	Überwachung von Not-Halt und Positionsschaltern
Sicherheitsniveau Nach PL d/Kategorie 3 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu PL e/Kategorie 4 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILCL3 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061 Daten bezüglich Sicherheit und DC > 99 % entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 6,81E-9 1/h entspricht EN/ISC 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge Art des Wiederanlaufs / Startfunktion Anschlüsse - Klemmen Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,25 - 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2	Funktion des Relais	Not-Halt mit 2 Ö
Zuverlässigkeit MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge DC > 98,4 entspricht EN/ISO 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 6,81E-9 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge PFHd = 1,96E-8 1/h entspricht EN/IEC 62061 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge Art des Wiederanlaufs / Startfunktion Konfigurierbar Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² starr mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,25-1 x 1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,25-2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschr	Sicherheitsniveau	Bis zu PL e/Kategorie 4 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/ISO 13849-1 Bis zu SILCL3 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge entspricht EN/IEC 62061
Anschlüsse - Klemmen Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² starr mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,25-1 x 1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,25-2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² starr mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,25 - 1 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5 - 1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5 - 1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5 - 1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5 - 1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,5 - 1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² starr mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² starr mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² starr mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75	Daten bezüglich Sicherheit und Zuverlässigkeit	MTTFd = 134,8 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge MTTFd = 54,5 Jahre entspricht EN/ISO 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge DC > 98,4 entspricht EN/ISO 13849-1 Zeitverzögerung Sicherheitsausgänge PFHd = 6,81E-9 1/h entspricht EN/IEC 62061 verzögerungsfreie Sicherheitsausgänge
Ausgangstyp Unverzögerte Relais, 2S Schaltkreise, spannungsfrei Zeitverzögerte Relais, 3 NO Schaltkreise, spannungsfrei Anzahl zusätzlicher Stromkreise 3 Transistorausgänge	Art des Wiederanlaufs / Startfunktion	Konfigurierbar
Zeitverzögerte Relais, 3 NO Schaltkreise, spannungsfrei Anzahl zusätzlicher Stromkreise 3 Transistorausgänge	Anschlüsse - Klemmen	Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,14-1 x 2,5 mm² starr mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1 x 0,25-1 x 1,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 1x 0,25 - 2,5 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2 x 0,14-2 x 0,75 mm² starr mit Kabelende und Doppelblende Unverlierbare Klemmschrauben, 2x 0,25 - 1 mm² flexibel mit Kabelende und Doppelblende
	Ausgangstyp	
	Anzahl zusätzlicher Stromkreise	3 Transistorausgänge
	Nennhilfsspannung [UH,nom]	115 V AC - 1515 %

Zusatzmerkmale

Synchronisationszeit zwischen	75 ms
Eingängen	

Versorgungsfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme in W	8 W
Eingangsschutztyp	Intern, elektronisch
Zeitverzögerungsbereich	030 s
Steuerkreisspannung	48 V DC
Ausschaltvermögen	180 VA Halten AC-15 C300 Relaisausgang 1800 VA Einschaltstrom AC-15 C300 Relaisausgang
Ausschaltvermögen	1 A bei 24 V (DC-13) Zeitkonstante: 50 ms für Relaisausgang
Ausgang konventioneller thermischer Strom	2.5 A für Zeitverzögerungsausgänge 5 A für unverzögerte Ausgänge
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	8 A
Zugehörige Absicherung	4 A gG für Zeitverzögerungsausgänge entspricht EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 Teil 200 6 A gG für unverzögerte Ausgänge entspricht EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 Teil 200
Minimaler Ausgangsstrom	10 mA für Relaisausgang
Minimale Ausgangsspannung	17 V für Relaisausgang
Maximale Reaktionszeit bei geöffnetem Eingang	20 ms
Nennisolationsspannung Ui	300 V (Verschmutzungsgrad 2) entspricht IEC 60947-5-1 300 V (Verschmutzungsgrad 2) entspricht DIN VDE 0110 Teil 1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV Überspannungskategorie III entspricht IEC 60947-5-1 4 kV Überspannungskategorie III entspricht DIN VDE 0110 Teil 1
Lokale Signalisierung	4 LEDs
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Produktgewicht	0,38 kg

Montage

Montage	
Normen	EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-1
Produktzertifizierungen	UL CSA TÜV
Schutzart (IP)	IP20 entspricht EN/IEC 60529 (Klemmen) IP40 entspricht EN/IEC 60529 (Gehäuse)
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-1055 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-2585 °C

Nachhaltigkeit

REACh-Deklaration
Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Ja
Ja
RoHS-Erklärung für China
Produktumweltprofil
Entsorgungsinformationen
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Produktdatenblatt Maßzeichnungen

XPSATE3410

Abmessungen

