



ST313

### Sicherheitstrafo 230V / 12V und 24V 16VA 4PLE

Sicherheitstransformator mit getrennter Primär- und Sekundärwicklung. Schutz gegen Kurzschluss oder Überlast erfolgt durch einen integrierten thermischen Schalter auf der Primärseite.

#### Technische Merkmale

#### Architektur

Montageart DIN Hutschiene (REG)

#### Kompatibilität

Kompatibel mit DIN-Schienenmontage ja

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung  $U_e$  230 V

Frequenz 50 Hz

#### Spannung

Isolationsspannung 4000 V

Ausgangsspannung 2 24 V

Leerlaufspannung sekundär 15,8 / 30 V

Ausgangsspannung 12 / 24 V

#### Strom

Ausgangsstrom 2 0,67 A

Ausgangsstrom 1,33 A

#### Leistung

Leistungsaufnahme 16 VA

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 1,5 W

Leistung 16 VA

#### Energieversorgung

Trafo Sicherheitstransformator

#### Abmessungen

Tiefe installiertes Produkt 58 mm

Höhe installiertes Produkt 85 mm

Breite installiertes Produkt 70 mm

#### Montage

Drehmoment 1,2Nm

Geeignet für Aufputz ja

Geeignet für Unterputz nein

Montageart DIN-Schiene (REG)

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter 4mm<sup>2</sup>

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter 6mm<sup>2</sup>

**Kabel**

Leitungslänge zum Türöffner 0,5 A	max. 100 m
Leitungslänge zum Türöffner 1 A	max. 50 m

**Ausstattung**

Ein-/Ausschalter	nein
Kurzschlussicher	ja

**Normen**

Standardtext	EN 61558-2-6
Zulassungen	EN 61558-2-6
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Produktkategorien, die in der W3E-Richtlinie 2012/19 / EU beschrieben sind	Kategorie 5

**Sicherheit**

Schutzart	IP20
Temperaturschutz	ja

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-20...35 °C
Höhe über N.N.	<= 2000 m