



Vormontiertes Relaismodul PRSXT, Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Haltebügel und Leistungskontaktrelais mit Prüftaste und Status-LED. 1 Wechsler, Eingangsspannung: 230 VAC

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>16088.2</u>
Artikelbezeichnung	PRSUXT 1/230V AC
GTIN (EAN)	4044211171407
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	56 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	63 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Komplett-Baustein

#### Technische Daten

##### Maße

Länge	76 mm
Breite	15,7 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	76 mm

##### Nenndaten

Nennspannung Un	230 VAC -
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

##### Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	8 mm
Anzugsdrehmoment	0,8 Nm

##### Eingangsdaten

Rückfallspannung	34,5 VAC
Arbeitsbereich	ab 172,5 VAC
Leistungsaufnahme	0,76 W

##### Ausgangsdaten

Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 400 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	16 / 30 A
Kontaktkonfiguration	1 Wechsler
Schaltleistung max.	4000 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	50x10 <sup>3</sup>
Mechanische Lebensdauer	5x10 <sup>6</sup>
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	6/8 ms

##### Werkstoffe

Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	70 °C

#### Technische Daten

---

##### Weitere technische Daten

Schutzart	IP20
Statusanzeige	✓
Isolationsspannung Spule / Kontakt	5 kV
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	1 kV
Prüftaste	✓
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	20/5 g
Pinning	5 mm

##### Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	23.01.2024
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

#### Zulassungen

---

#### Normen und Bestimmungen

---

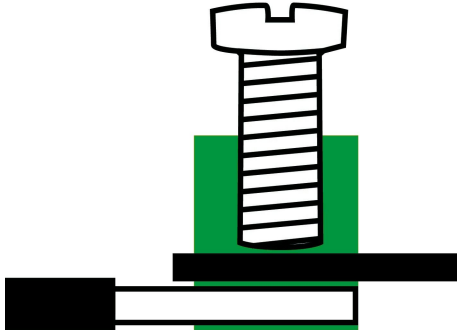
CE konform

Ja

---

#### Medien

---



#### Zubehör

##### Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1086.0</u>	SDB 0,6x3,5	4044211014797	1

##### Haltebügel



Relaishaltebügel, mit Auswerffunktion, passend für Relaissockel PRS 1 und PRS 2, für Industrirelais XT

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16016.2</u>	PRSXT C1/2	4044211145217	20