



Vormontiertes Relaismodul PRSXT, Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Haltebügel und Leistungskontaktrelais mit Prüftaste und Status-LED. 1 Wechsler, Eingangsspannung: 24 VDC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>16086.2</u>
Artikelbezeichnung	PRSUXT 1/24V DC
GTIN (EAN)	4044211171346
Verpackungseinheit	10
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	24 VDC -
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten

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

Eingangsdaten

Rückfallspannung	2,4 VDC
Arbeitsbereich	ab 16,8 VDC
Leistungsaufnahme	0,4 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 ³
Mechanische Lebensdauer	10x10 ⁶
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
Freilaufdiode	✓
Ansprech-/Rückfallzeit	8 / 6 ms
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	1 kV
Prüftaste	✓
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	20/5 g
Pinning	5 mm

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

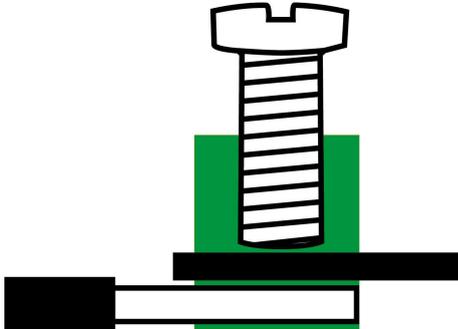
Zulassungen

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
