



Vormontiertes Relaismodul PRS..., Zugfederanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/ Entstörmodul und Haltebügel, 2 Wechsler, Eingangsspannung: 48 VAC

### Kaufmännische Daten

---

Artikelnummer	<u>15950.2</u>
Artikelbezeichnung	PRSU 2Z/48V AC
GTIN (EAN)	4044211141929
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	55,4 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	61,2 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Komplett-Baustein

#### Technische Daten

##### Maße

Länge	98 mm
Breite	15,6 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	69,2 mm

##### Nenndaten

Nennspannung Un	48 VAC -
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

##### Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	1 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	12 mm

##### Eingangsdaten

Rückfallspannung	7,2 VAC
Arbeitsbereich	ab 36 VAC
Leistungsaufnahme	0,75 W

##### Ausgangsdaten

Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 400 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	8 / 15 A
Kontaktkonfiguration	2 Wechsler
Schaltleistung max.	2000 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	1x10 <sup>5</sup>
Mechanische Lebensdauer	5x10 <sup>6</sup>
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	8/6 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
Ansprech-/Rückfallzeit	8 / 6 ms
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	1 kV
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	20/5 g
Pinning	5 mm
Spulen- und Kontakt-Anschlüsse getrennt	✓

##### Environmental Product Compliance

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

#### Zulassungen

---

#### Normen und Bestimmungen

---

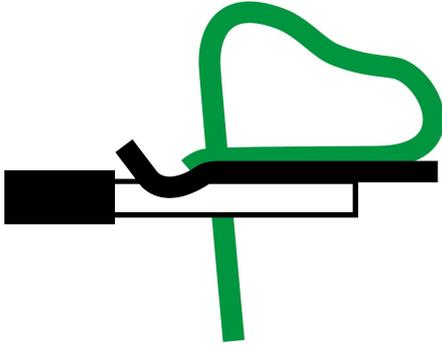
CE konform

Ja

---

#### Medien

---



## 15950.2 PRSU 2Z/48V AC

### Relais 2 Wechsler

#### Zubehör

##### Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau



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

##### Relais



Steckbares Miniatur-Leistungsrelais, vergossene Bauform mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung: 48 VAC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15947.2</u>	PRS 2/48V AC	4044211141899	10

##### Haltebügel



Relaishaltebügel, mit Auswerffunktion, passend für Relaissockel PRS 1 und PRS 2, für Miniatur-Leistungsrelais

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15138.2</u>	PRS C1/2	4044211046217	1

##### Einsteckmodule



Einsteckmodul, passend für Relaissockel PRS, LED Statusanzeige rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15175.2</u>	PRS LED(RD) 24V UC	4044211046521	1