



Steckbares Miniatur-Leistungsrelais, vergossene Bauform mit Leistungskontakt, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 24 VAC

#### Kaufmännische Daten

---

Artikelnummer	<u>6480.2</u>
Artikelbezeichnung	PRS 1/24V AC
GTIN (EAN)	4044211074197
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12,9 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,73 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	AT
Produktbeschreibung	Relais, vergossene Bauform



#### Technische Daten

Maße	
Länge	29 mm
Breite	12,7 mm
Höhe	15,7 mm

Nenndaten	
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Eingangsdaten	
Arbeitsspannung	>18 VAC -
Rückfallspannung	3,6 VAC
Spulenspannung	24 VAC -
Leistungsaufnahme	0,4 W
Spulenwiderstand	350 Ohm

Ausgangsdaten	
Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 400 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	12 / 25 A
Kontaktkonfiguration	1 Wechsler
Schaltleistung max.	3000 VA
Mechanische Lebensdauer	10x10 <sup>6</sup>
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	4/6 ms

Werkstoffe	
Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	70 °C

Weitere technische Daten	
Schutzart	RTII
Isolationsspannung Spule / Kontakt	5 kV
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	1 kV
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	20/5 g
Pinning	3,5 mm

#### Technische Daten

---

##### 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

---



## 6480.2 PRS 1/24V AC

### Relais 1 Wechsler

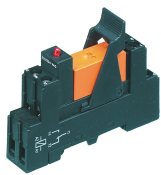
#### Zubehör

#### ##INVERSE##CONTA-ELECTRONICS



Relais-Stecksockel PRS, für Miniatur-Leistungserelais mit 1-Wechsler, Zugfederanschluss, Steckmöglichkeit für Eingangs-/Entstörmodule, Montageart: TS 35

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15780.2</u>	PRS 1 Z	4044211135249	1



Vormontiertes Relaismodul PRS..., Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/Entstörmodul und Haltebügel, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 24 VAC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15164.2</u>	PRSU 1/24V AC	4044211046439	1



Vormontiertes Relaismodul PRS..., Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/Entstörmodul und Haltebügel, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 24 VAC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15164.2</u>	PRSU 1/24V AC	4044211046439	1



Vormontiertes Relaismodul PRS..., Zugfederanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/Entstörmodul und Haltebügel, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 24 VAC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15785.2</u>	PRSU 1Z/24V AC	4044211135300	1