

15949.2

PRSU 2G/48V AC

Relais 2 Wechsler



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

## Kaufmännische Daten

Produktbeschreibung	Komplett-Baustein
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	54.8
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	60.6
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	QU

## 15949.2 PRSU 2G/48V AC Relais 2 Wechsler

### Technische Daten

---

<b>Maße</b>	
Länge	76 mm
Breite	15.7 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	71 mm

  

<b>Nenndaten</b>	
Nennspannung Un	48 VAC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

  

<b>Anschlussdaten</b>	
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

## 15949.2 PRSU 2G/48V AC Relais 2 Wechsler

### Technische Daten

---

#### Anschlussdaten

---

Anzugsdrehmoment	0.8 Nm
------------------	--------

---

#### 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
---------------------------------------	----------

---

Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
------------------	------------

---

Kontaktkonfiguration	2 Wechsler
----------------------	------------

---

Schaltleistung max.	2000 VA
---------------------	---------

---

Elektrische Lebensdauer (AC1)	1x10 <sup>6</sup>
-------------------------------	-------------------

---

Mechanische Lebensdauer	5x10 <sup>6</sup>
-------------------------	-------------------

---

Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	8/6 ms
--	--------

---

## 15949.2 PRSU 2G/48V AC Relais 2 Wechsler

### Technische Daten

---

#### Werkstoffe

---

Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	70 °C

#### 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	✓

# Datenblatt



15949.2

PRSU 2G/48V AC

Relais 2 Wechsler

## Zulassungen

---

## Normen und Bestimmungen

---

CE konform

✓

15949.2

PRSU 2G/48V AC

Relais 2 Wechsler

Medien

---

