



Steckbares Miniatur-Leistungsrelais, mit Mehrlagen-Goldkontakt, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 48 VDC

#### Kaufmännische Daten

---

Artikelnummer	<u>15560.2</u>
Artikelbezeichnung	PRC 1/48V DC Au
GTIN (EAN)	4044211118402
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5,2 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	ES
Produktbeschreibung	Steckrelais

#### Technische Daten

##### Maße

Länge	28 mm
Breite	5 mm
Höhe	15 mm

##### Nennwerten

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3 (250 VAC) / 2 (400 VAC)

##### Eingangsdaten

Arbeitsspannung	33,6-72 VDC -
Haltespannung	0,4 Un -
Rückfallspannung	0,05 Un
Spulenspannung	48 VDC -
Leistungsaufnahme	0,217 W
Spulenwiderstand	10600 Ohm

##### Ausgangsdaten

Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 400 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	6 / 10 A
Kontaktkonfiguration	1 Wechsler
Schaltleistung max.	1500 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	60x10 <sup>3</sup>
Mechanische Lebensdauer	10x10 <sup>6</sup>
Kontaktbelastung min.	50 mW
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	3/8 ms

##### Werkstoffe

Kontaktwerkstoff	AgNi + Au
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	85 °C

##### Weitere technische Daten

Schutzart	RTIII (wash tight)
Isolationsspannung Spule / Kontakt	4 kV
Ansprech-/Rückfallzeit	12 / 5 ms
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	1 kV
Vibrationsfestigkeit Schliessers/Öffners	10/5 g
Schockfestigkeit Schliessers/Öffners	10/5 g

#### Technische Daten

---

##### Environmental Product Compliance

---

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

---

## 15560.2 PRC 1/48V DC Au Relais 1 Wechsler

---

### Zulassungen

---

#### Normen und Bestimmungen

---

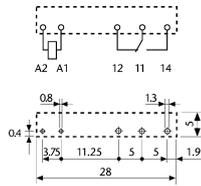
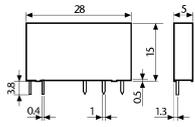
CE konform

Ja

---

## 15560.2 PRC 1/48V DC Au Relais 1 Wechsler

### Medien



## 15560.2 PRC 1/48V DC Au

### Relais 1 Wechsler

#### Zubehör

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



Plug-Relais-Compact (PRC) Stecksocket PRC mit Schraubanschluss, Montageart: TS 35, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 48 oder 60 VAC/DC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15496.2</u>	PRC 48-60V AC/DC	4044211118235	10



Plug-Relais-Compact (PRC) Stecksocket PRC mit Zugfederanschluss, Montageart: TS 35, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 48 oder 60 VAC/DC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15498.2</u>	ZPRC 48-60V AC/DC	4044211118303	10