



Steckbares Miniatur-Leistungsrelais, vergossene Bauform mit Leistungskontakt, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 12 VDC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	6996.0
Artikelbezeichnung	PRS 1/12V DC
GTIN (EAN)	4044211077068
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13,5 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	15,28 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	>8,4 VDC -
Rückfallspannung	1,2 VDC
Spulenspannung	12 VDC -
Leistungsaufnahme	0,4 W
Spulenwiderstand	360 Ohm

Ausgangsdaten

Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 400 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	12 / 25 A
Kontaktkonfiguration	1 Wechsler
Schaltleistung max.	3000 VA
Mechanische Lebensdauer	30x10 ⁶
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	4/6 ms

Werkstoffe

Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	85 °C

Weitere technische Daten

Schutzart	RTII
Isolationsspannung Spule / Kontakt	5 kV
Ansprech-/Rückfallzeit	8 / 6 ms
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

Zubehör

##INVERSE##CONTA-ELECTRONICS



Vormontiertes Relaismodul PRS..., Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/ Entstörmodul und Haltebügel, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 12 VDC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15163.2</u>	PRSU 1/12V DC	4044211046422	10



Vormontiertes Relaismodul PRS..., Zugfederanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/ Entstörmodul und Haltebügel, 1 Wechsler, Eingangsspannung: 12 VDC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15781.2</u>	PRSU 1Z/12V DC	4044211135263	10
