



Steckbare Industrirelais mit Leistungskontakten, 1 Wechsler, Prüftaste, Status-LED, Freilaufdiode, mechanische Schaltstellungsanzeige, Polarität A1+, A2-, Eingangsspannung: 24 VDC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>16083.2</u>
Artikelbezeichnung	PRSXT 1/24V DC
GTIN (EAN)	4044211171520
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	16 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	16,1 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	CN
Produktbeschreibung	Relais

Technische Daten

Maße

Länge	29 mm
Breite	13 mm
Höhe	26,7 mm

Nenndaten

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

Eingangsdaten

Arbeitsspannung	>16,8 VDC -
Rückfallspannung	2,4 VDC
Spulenspannung	24 VDC -
Leistungsaufnahme	0,4 W
Spulenwiderstand	1440 Ohm

Ausgangsdaten

Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 400 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	16 / 30 A
Kontaktkonfiguration	1 Wechsler
Schaltleistung max.	4000 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	50x10 ³
Mechanische Lebensdauer	10x10 ⁶
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
Freilaufdiode	✓
Ansprech-/Rückfallzeit	8 / 6 ms
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	1 kV
Prüftaste	✓
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	20/5 g
Pinning	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

16083.2 PRSXT 1/24V DC

Relais 1 W, XT-Bauform

Zubehör

16083.2 PRSXT 1/24V DC

Relais 1 W, XT-Bauform

##INVERSE##CONTA-ELECTRONICS



Relais-Stecksocket PRS, für Miniatur-Leistungserelais mit 2-Wechslern,
Schraubanschluss, Steckmöglichkeit für Eingangs-/Entstörmodule, Montageart: TS 35

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15136.2</u>	PRS 2	4044211046194	1



Relais-Stecksocket PRS, für Miniatur-Leistungserelais mit 2-Wechslern,
Zugfederanschluss, Steckmöglichkeit für Eingangs-/Entstörmodule, Montageart: TS 35

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15789.2</u>	PRS 2 Z	4044211135256	1



Relais-Stecksocket PRS, für Miniatur-Leistungserelais mit 2-Wechslern, Push-in
Anschluss, Steckmöglichkeit für Eingangs-/Entstörmodule und Querverbinder,
Montageart: TS 35, Bemessungsquerschnitt: 1,5mm², Bemessungsspannung 300V

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16503.2</u>	PPRS 2	4044211236298	20



Relais-Stecksocket 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



Relais-Stecksocket PRS, für Miniatur-Leistungserelais mit 2-Wechslern, Push-in
Anschluss, Steckmöglichkeit für Eingangs-/Entstörmodule und Querverbinder,
Montageart: TS 35, Bemessungsquerschnitt: 1,5mm², Bemessungsspannung 300V

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16503.2</u>	PPRS 2	4044211236298	20



Relais-Stecksocket PRS, für Miniatur-Leistungserelais mit 2-Wechslern, Push-in
Anschluss, Steckmöglichkeit für Eingangs-/Entstörmodule und Querverbinder,
Montageart: TS 35, Bemessungsquerschnitt: 1,5mm², Bemessungsspannung 300V

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>16503.2</u>	PPRS 2	4044211236298	20