Relais 2 Wechsler

15792.2 PRSU 2Z/48V DC





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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>15792.2</u>
Artikelbezeichnung	PRSU 2Z/48V DC
GTIN (EAN)	4044211135362
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	55,4 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	61,2 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Komplett-Baustein



15792.2 PRSU 2Z/48V DC Relais 2 Wechsler

Technische Daten	
Maße	
Länge	98 mm
Breite	15,6 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	69,2 mm
Nenndaten	
Nennspannung Un	48 VDC -
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) max.	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	1 mm²
Abisolierlänge	12 mm
Eingangsdaten	
Rückfallspannung	4,8 VDC
Arbeitsbereich	ab 33,6 VDC
Leistungsaufnahme	0,4 W
Ausgangsdaten	
Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 400 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	8 / 15 A
Kontaktkonfiguration	2 Wechsler
Schaltleistung max.	2000 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	1x10 ⁵
Mechanische Lebensdauer	30x10 ⁶
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	8/6 ms
Werkstoffe	
Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	70 °C



15792.2 PRSU 2Z/48V DC Relais 2 Wechsler

Technische Daten	
Weitere technische Daten	
Schutzart	IP20
Statusanzeige	✓
Isolationsspannung Spule / Kontakt	1 kV
Freilaufdiode	√
Ansprech-/Rückfallzeit	8 / 6 ms
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	5 kV
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	20/5 g
Pinning	5 mm
Spulen- und Kontakt-Anschlüsse getrennt	√
Environmental Product Compliance	
REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja



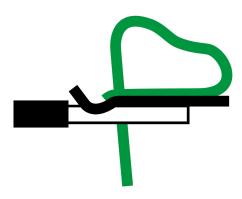
15792.2 PRSU 2Z/48V DC Relais 2 Wechsler

Zulassungen	
Normen und Bestimmungen	
CE konform	Ja



15792.2 PRSU 2Z/48V DC Relais 2 Wechsler

Medien





CONTACLIP

15792.2 PRSU 2Z/48V DC Relais 2 Wechsler

Zubehör

Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
1086.0	SDB 0,6x3,5	4044211014797	1

Relais



Steckbares Miniatur-Leistungsrelais, vergossene Bauform mit Leistungskontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung: 48 VAC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
15334.2	PRS 2/48V DC	4044211047160	1

Haltebügel



Relaishaltebügel, mit Auswerffunktion, passend für Relaissockel PRS 1 und PRS 2, für Miniatur-Leistungsrelais

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15138.2</u>	PRS C1/2	4044211046217	1

Einsteckmodule



Einsteckmodul, passend für Relaissockel PRS, LED Statusanzeige rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15175.2</u>	PRS LED(RD) 24V UC	4044211046521	1