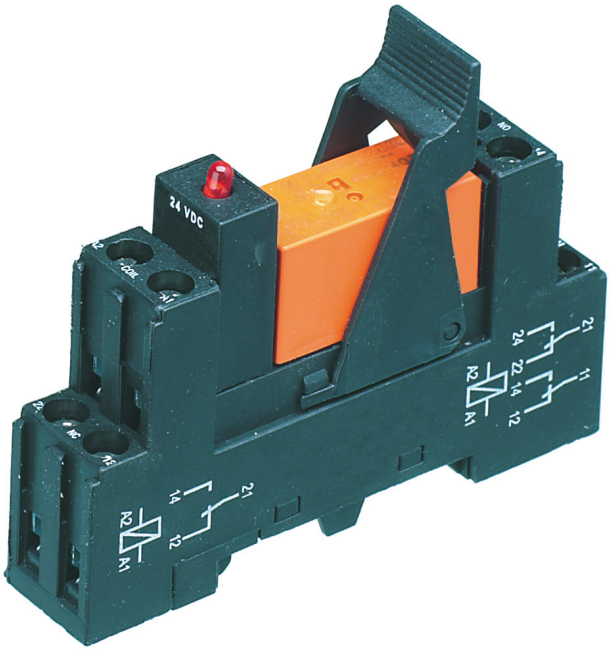
Datenblatt

15413.2 PRSU 2/115V AC

Relais 2 Wechsler



Vormontiertes Relaismodul PRS…, Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/ Entstörmodul und Haltebügel, 2 Wechsler, Eingangsspannung: 115 VAC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	15413.2
Artikelbezeichnung	PRSU 2/115V AC
GTIN (EAN)	4044211080792
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	56 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	62,42 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Komplett-Baustein

Datenblatt

15413.2 PRSU 2/115V AC
Relais 2 Wechsler

Technische Daten

Maße	
Länge	76 mm
Breite	15,6 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	71 mm
Nenndaten	
Nennspannung Un	115 VAC -
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) max.	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	1,5 mm²
Abisolierlänge	8 mm
Anzugsdrehmoment	0,8 Nm
Eingangsdaten	
Rückfallspannung	17,3 VAC
Arbeitsbereich	ab 86,3 VAC
Leistungsaufnahme	0,75 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	$5x10^6$
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	6/8 ms
Werkstoffe	
Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	70 °C

Datenblatt

15413.2 PRSU 2/115V AC

Relais 2 Wechsler

Technische Daten

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

Environmental Product Compliance

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

Zulassungen

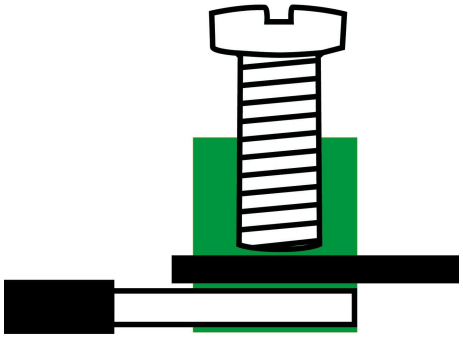
Normen und Bestimmungen

CE konform	Ja

Datenblatt

15413.2 PRSU 2/115V AC
Relais 2 Wechsler

Medien



Datenblatt

15413.2 PRSU 2/115V AC
Relais 2 Wechsler

Zubehör

Querverbinder

Außenquerverbinder isoliert, für Relaissockel PRS 1 und PRS 2/6-polig, kürzbar, Spannung: 250V, Strom 10 A

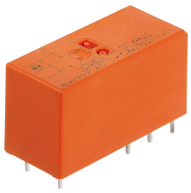
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
15779.2	AQI/PRS/8 BK	4044211134006	20

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: 115 VAC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
15229.2	PRS 2/115V AC	4044211046712	1

Haltebügel

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

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

Einsteckmodule

Datenblatt

15413.2 PRSU 2/115V AC

Relais 2 Wechsler

Einsteckmodul, passend für Relaissockel PRS, LED Statusanzeige rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
15142.2	PRS LED(RD) 230V AC	4044211046255	1