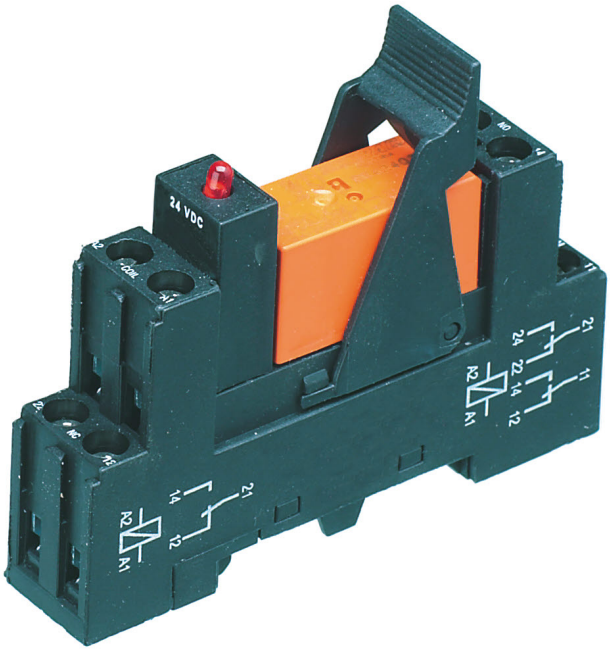
Datenblatt

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

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

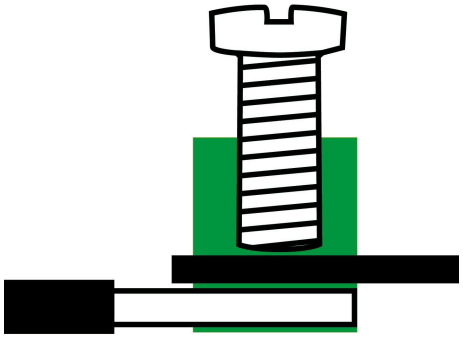
REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	23.01.2024
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

CE konform	Ja

Medien



Zubehör

Querverbinder

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

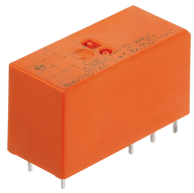
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
15779.2	AQI/PRS/8 BK	4044211134006	20

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