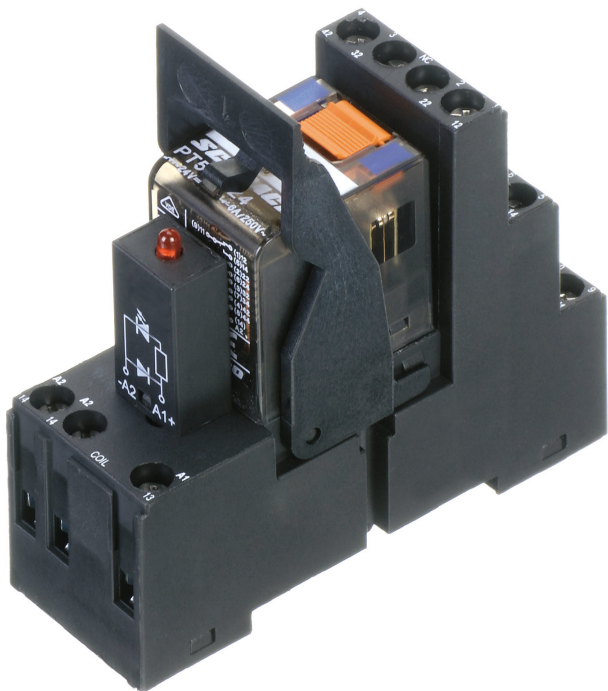




Vormontiertes Relaismodul PRS..., Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/ Entstörmodul und Haltebügel, 4 Wechsler, Eingangsspannung: 12 VAC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	15420.2
Artikelbezeichnung	PRSU 4G/12V AC
GTIN (EAN)	4044211080891
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	91,8 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	96,8 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Komplett-Baustein

15420.2 PRSU 4G/12V AC Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

Maße	
Länge	76 mm
Breite	27,1 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	87 mm

Nenndaten	
Nennspannung Un	12 VAC -
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	1,5 mm ²
Abisolierlänge	8 mm
Anzugsdrehmoment	0,8 Nm

Eingangsdaten	
Rückfallspannung	3,6 VAC
Arbeitsbereich	ab 9,6 VAC
Leistungsaufnahme	1 W

Ausgangsdaten	
Schaltspannung / Schaltspannung max.	240 / 240 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	6 / 12 A
Kontaktkonfiguration	4 Wechsler
Schaltleistung max.	1500 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	1,5x10 ⁵
Mechanische Lebensdauer	20x10 ⁶
Kontaktbelastung min.	120 mW
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	6/8 ms

15420.2 PRSU 4G/12V AC Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

Werkstoffe

Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	70 °C

Weitere technische Daten

Schutzart	IP20
Statusanzeige	✓
Isolationsspannung Spule / Kontakt	2,5 kV
Ansprech-/Rückfallzeit	15 / 10 ms
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	1,2 kV
Prüftaste	✓
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	7/4 g
Pinning	2,8 (Fast on) 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

15420.2 PRSU 4G/12V AC
Relais 4 Wechsler mit Schalter

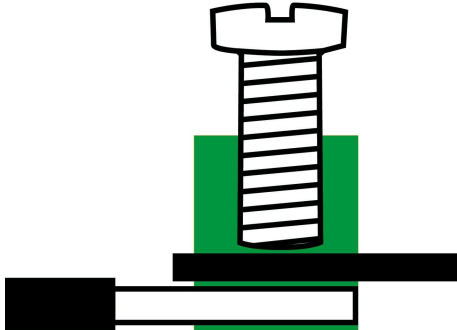
Zulassungen

Normen und Bestimmungen

CE konform	Ja
------------	----

15420.2 PRSU 4G/12V AC Relais 4 Wechsler mit Schalter

Medien



15420.2 PRSU 4G/12V AC Relais 4 Wechsler mit Schalter

Zubehör

Querverbinder



Außenquerverbinder isoliert, für Relaissockel PRS 4/6-polig, kürzbar, Spannung: 250V, Strom 10 A

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15778.2</u>	AQI/PRS/6 BK	4044211133993	20

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

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

Relais



Steckbare Industrirelais mit Leistungskontakten, 4 Wechsler, Prüftaste, mechanische Schaltstellungsanzeige, Eingangsspannung: 12 VAC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15393.2</u>	PRS 4/12V AC	4044211104290	1

Haltebügel



Relaishaltebügel, mit Auswerffunktion, passend für Relaissockel PRS 4, für Industrirelais

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>15140.2</u>	PRS C4	4044211046224	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