Datenblatt

15623.2 PRSU 4G/24V AC eco
Relais 4 Wechsler mit Schalter



Vormontiertes Relaismodul PRS…, Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel und Leistungskontaktrelais, 4 Wechsler, Eingangsspannung: 24 VAC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	15623.2
Artikelbezeichnung	PRSU 4G/24V AC eco
GTIN (EAN)	4044211121532
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	100 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	109,94 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Komplett-Baustein

Datenblatt

15623.2 PRSU 4G/24V AC eco
Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

Maße	
Länge	76 mm
Breite	27,1 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	70 mm
Nenndaten	
Nennspannung Un	24 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	<0,2 Un
Arbeitsbereich	19,2-26,4 VAC
Leistungsaufnahme	1,6 W
Ausgangsdaten	
Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 250 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	6 / 12 A
Kontaktkonfiguration	4 Wechsler
Schaltleistung max.	1500 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	>1x10^5
Mechanische Lebensdauer	20x10^6
Kontaktbelastung min.	300 mW
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	6/8 ms

Datenblatt

15623.2 PRSU 4G/24V AC eco
Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

Werkstoffe

Kontaktwerkstoff	AgNi
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	10 / 8 ms
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	2 kV
Prüftaste	✓
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	5 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

Zulassungen

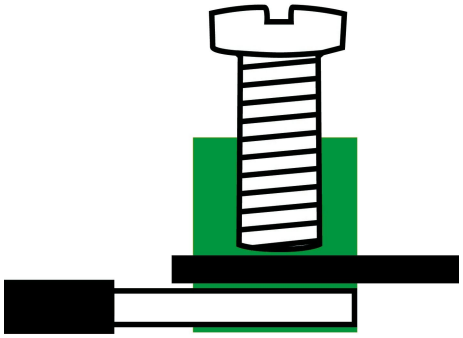
Normen und Bestimmungen

CE konform	Ja

Datenblatt

15623.2 PRSU 4G/24V AC eco
Relais 4 Wechsler mit Schalter

Medien



Datenblatt

15623.2 PRSU 4G/24V AC eco
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
15778.2	AQI/PRS/6 BK	4044211133993	20

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

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

Relais



Steckbare Industrierelais mit Leistungskontakten, 2 Wechsler, Prüftaste, Status-LED, mechanische Schaltstellungsanzeige, Eingangsspannung: 24 VAC

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
15592.2	PRS 4/24V AC eco	4044211118983	1