

15332.2

PRSU 4G/24V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter



Vormontiertes Relaismodul PRS..., Schraubanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Leistungskontaktrelais, steckbarem Anzeige-/ Entstörmodul und Haltebügel, 4 Wechsler, Eingangsspannung: 24 VDC

Kaufmännische Daten

Produktbeschreibung	Komplett-Baustein
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	107
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	116.92
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	QU

15332.2

PRSU 4G/24V DC

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	24 VDC
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

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

15332.2

PRSU 4G/24V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	0.8 Nm
------------------	--------

Eingangsdaten

Rückfallspannung	2,4 VDC
------------------	---------

Arbeitsbereich	ab 18 VDC
----------------	-----------

Leistungsaufnahme	0,75 W
-------------------	--------

Ausgangsdaten

Schaltspannung / Schaltspannung max.	240 / 240 VAC
--------------------------------------	---------------

Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	6 / 12 A
---------------------------------------	----------

Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
------------------	------------

Kontaktkonfiguration	4 Wechsler
----------------------	------------

Schaltleistung max.	1500 VA
---------------------	---------

Elektrische Lebensdauer (AC1)	1,5x10 ⁶
-------------------------------	---------------------

Mechanische Lebensdauer	30x10 ⁶
-------------------------	--------------------

Kontaktbelastung min.	120 mW
-----------------------	--------

Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	6/8 ms
--	--------

15332.2

PRSU 4G/24V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Technische Daten

Werkstoffe

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
Freilaufdiode	✓
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	✓

15332.2

PRSU 4G/24V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

CE konform

✓

15332.2

PRSU 4G/24V DC

Relais 4 Wechsler mit Schalter

Medien

