Datenblatt

16025.2 PRSUXT 2Z/230V AC

Relais 2 Wechsler

Vormontiertes Relaismodul PRSXT, Zugfederanschluss, bestehend aus: Relaissockel, Haltebügel und Leistungskontaktrelais mit Prüftaste und Status-LED. 2 Wechsler, Eingangsspannung: 230 VAC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	16025.2
Artikelbezeichnung	PRSUXT 2Z/230V AC
GTIN (EAN)	4044211145309
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	60 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	65,8 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Komplett-Baustein

Datenblatt

16025.2 PRSUXT 2Z/230V AC
Relais 2 Wechsler

Technische Daten

Maße	
Länge	76 mm
Breite	15,7 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	76 mm
Nenndaten	
Nennspannung Un	230 VAC -
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) max.	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	1 mm²
Abisolierlänge	12 mm
Eingangsdaten	
Rückfallspannung	34,5 VAC
Arbeitsbereich	ab 172,5 VAC
Leistungsaufnahme	0,74 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)	$50x10^3$
Mechanische Lebensdauer	$10x10^6$
Prellzeit beim schließen des Schliessers/Öffners	4/9 ms
Werkstoffe	
Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	70 °C

Datenblatt

16025.2 PRSUXT 2Z/230V AC

Relais 2 Wechsler

Technische Daten

Weitere technische Daten

Schutzart	IP20
Statusanzeige	✓
Isolationsspannung Spule / Kontakt	5 kV
Ansprech-/Rückfallzeit	10 / 5 ms
Isolationsspannung Kontakt / Kontakt	1 kV
Prüftaste	✓
Vibrationsfestigkeit Schliesser/Öffners	20/5 g
Pinning	5 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

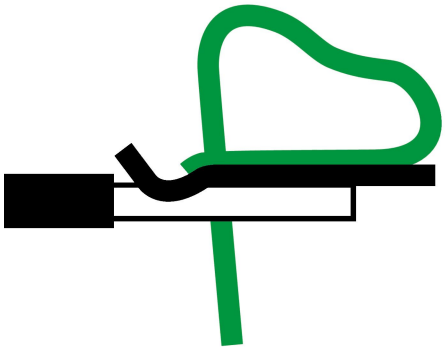
CE konform	Ja

Datenblatt

16025.2 PRSUXT 2Z/230V AC

Relais 2 Wechsler

Medien



Datenblatt

16025.2 PRSUXT 2Z/230V 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

Haltebügel

Relaishaltebügel, mit Auswerffunktion, passend für Relaissockel PRS 1 und PRS 2, für Industrierelais XT

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
16016.2	PRSXT C1/2	4044211145217	20