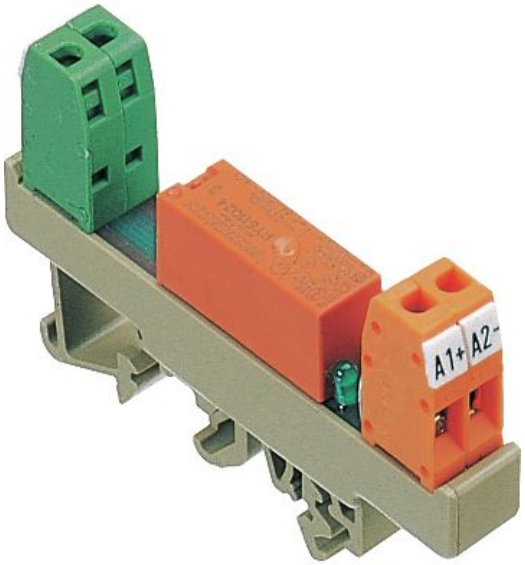
Datenblatt

5400.2 RM-SR/1S/24V DC



Kompaktes Relaismodul, Schraubanschluss, 1 Schließer, eingelötet, Eingangsspannung: 24 VDC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	5400.2
Artikelbezeichnung	RM-SR/1S/24V DC
GTIN (EAN)	4044211067823
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	24,8 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	30,52 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	NL
Produktbeschreibung	Relaismodul

Datenblatt

5400.2 RM-SR/1S/24V DC

Technische Daten

Maße	
Länge	77 mm
Breite	11,2 mm
Höhe	55 mm
Nenndaten	
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2
Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) min.	0,08 mm²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) max.	4 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.	2,5 mm²
Abisolierlänge	7 mm
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Eingangsdaten	
Eingangsspannung	12 VDC
Anzahl der Kanäle	1
Leistungsaufnahme	0,6 W
Verpolungsschutzdiode	1
Ausgangsdaten	
Schaltspannung / Schaltspannung max.	250 / 250 VAC
Dauerstrom max. / Einschaltstrom max.	6 / 8 A
Kontaktkonfiguration	1 Schließer
Schaltleistung max.	2000 VA
Elektrische Lebensdauer (AC1)	$1{,}5x10^5$
Mechanische Lebensdauer	$10x10^6$
Werkstoffe	
Kontaktwerkstoff	AgNi 90/10
Arbeitstemperatur min.	-20 °C
Arbeitstemperatur max.	55 °C

Datenblatt

5400.2 RM-SR/1S/24V DC

Technische Daten

Weitere technische Daten

Schutzklasse	IP20
Isolationsspannung Spule / Kontakt	4 kV
Statusanzeige rot	✓
Freilaufdiode	✓
Ansprech-/Rückfallzeit	9 / 7 ms

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

Zulassungen

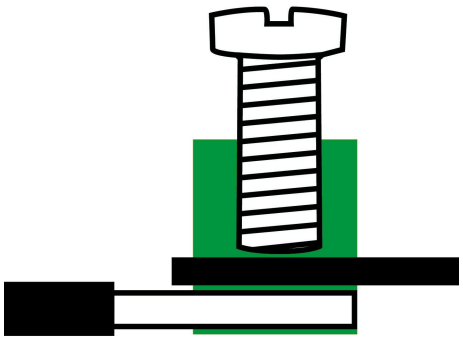
Normen und Bestimmungen

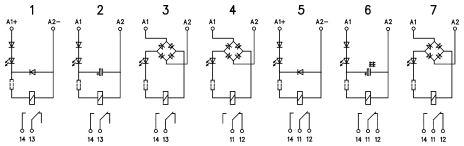
CE konform	Ja
DIN	DIN VDE 0110 / EN 50178

Datenblatt

5400.2 RM-SR/1S/24V DC

Medien





Zubehör