Datenblatt

15777.2 SDSR 2

Delta-Wye-Relay, 2CO, Zoom



Stern-Dreieck-Schaltrelais-Baustein mit einstellbarer Sternzeit, Schraubanschluss, Montageart: TS 35, 2 Wechsler

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	15777.2
Artikelbezeichnung	SDSR 2
GTIN (EAN)	4044211133986
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	88,8 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	103,6 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	AT
Produktbeschreibung	Stern-Dreieck-Schaltrelais

Datenblatt

15777.2 SDSR 2

Delta-Wye-Relay, 2CO, Zoom

Technische Daten

Maße	
Länge	87 mm
Breite	35 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	67,5 mm
Einbaumaße nach DIN 43880	2 Te

Nenndaten	
Bemessungsspannung	250 V
Isolationsnennspannung	250 VAC
Nennfrequenz min.	48 Hz
Nennfrequenz max.	63 Hz
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) max.	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm²
Abisolierlänge	8 mm
Anzugsdrehmoment	1 Nm

Eingangsdaten	
Rückfallspannung	>30% der min. Versorgungsspannung
Stromversorgung AC/DC	12 - 240 V
Leistungsaufnahme	1,5 W
Toleranz	(0,9) 12 V - (1,1) 240 V
Einschaltdauer	1
Wiederbereitschaftszeit	100 ms
Restwelligkeit bei DC	10%

Datenblatt

15777.2 SDSR 2

Delta-Wye-Relay, 2CO, Zoom

Technische Daten

Ausgangsdaten

Elektrische Lebensdauer (AC1)	$2x10^5$ bei 1000 VA Ohmscher Last
Mechanische Lebensdauer	$20x10^6$
Relaiskontakt	2 Wechsler
Schaltleistung Gerät angereiht (Abstand < 5 mm)	2000 VA (8 A / 250 V AC)
Schaltleistung Gerät nicht angereiht (Abstand < 5 mm)	2000 VA (8 A / 250 V AC)

Genauigkeit

Grundgenauigkeit	± 1% (vom Skalenwert)
Einstellgenauigkeit	≤5% (vom Skalenwert)
Wiederholgenauigkeit	<5%
Temperatureinfluss	≤0,01% / °C °C

Werkstoffe

Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit min.	15 %
Relative Luftfeuchtigkeit max.	85 %

Weitere technische Daten

Statusanzeige	✓
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	70 °C
Stoßfestigkeit	15 g 11 ms
Sicherung	8 A
Auslösecharakteristik	Flink (F)
Vibrationsfestigkeit	10 - 55 Hz 0,35 mm
Bemerkungen	LED-Funktionen siehe Beipackzettel

Environmental Product Compliance

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

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

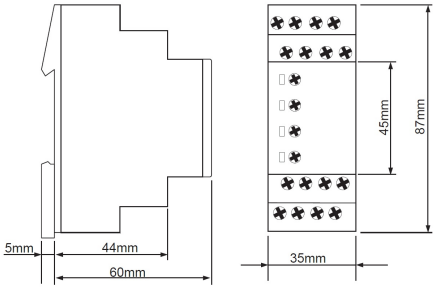
CE konform	Ja

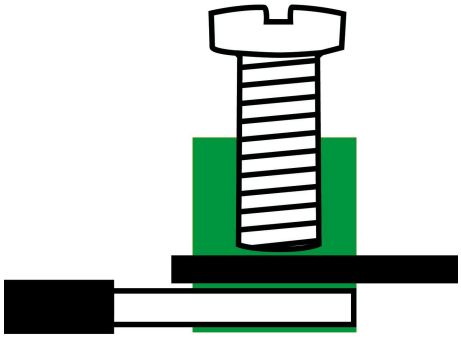
Datenblatt

15777.2 SDSR 2

Delta-Wye-Relay, 2CO, Zoom

Medien





Zubehör