



Taktgeber-Zweizeitrelais-Baustein mit 2 Funktionen und 2 einstellbaren Zeitbereichen (50 ms - 100 h), Schraubanschluss, Montageart: TS 35, 1 Wechsler

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>15679.2</u>
Artikelbezeichnung	MFR 6
GTIN (EAN)	4044211124373
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	59,9 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	74,1 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85364900
Herkunftsland	AT
Produktbeschreibung	Multifunktions-Zeitrelais

Technische Daten

Maße

Länge	87 mm
Breite	17,5 mm
Höhe TS 35/7,5 mit BA	67,5 mm
Einbaumaße nach DIN 43880	1 Te

Nennwerten

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

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm ²
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	100%
Wiederbereitschaftszeit	100 ms
Restwelligkeit bei DC	10%

Technische Daten

Ausgangsdaten

Elektrische Lebensdauer (AC1)	2x10 ⁵ bei 1000 VA Ohmscher Last
Mechanische Lebensdauer	20x10 ⁶
Relaiskontakt	1 Wechsler
Schaltleistung Gerät angereicht (Abstand < 5 mm)	2000 VA (8 A / 250 VAC)
Schaltleistung Gerät nicht angereicht (Abstand < 5 mm)	2000 VA (8 A / 250 VAC)

Zeitfunktionen

Zeitbereich	50 ms - 100 h
Einstellbereiche	7

Genauigkeit

Grundgenauigkeit	± 1% (vom Skalenwert)
Einstellgenauigkeit	<5% (vom Skalenwert)
Wiederholgenauigkeit	<0,5% / ± 5 ms
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 10 ms
Sicherung	8 A
Auslösecharakteristik	Flink (F)
Vibrationsfestigkeit	10 - 55 Hz 0,35 mm
Bemerkungen	LED-Funktionen siehe Beipackzettel

Environmental Product Compliance

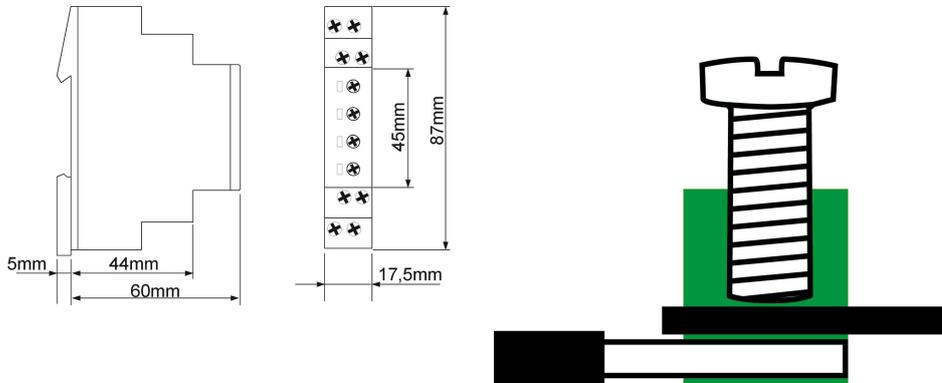
REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

CE konform	Ja
------------	----

Medien



Zubehör
