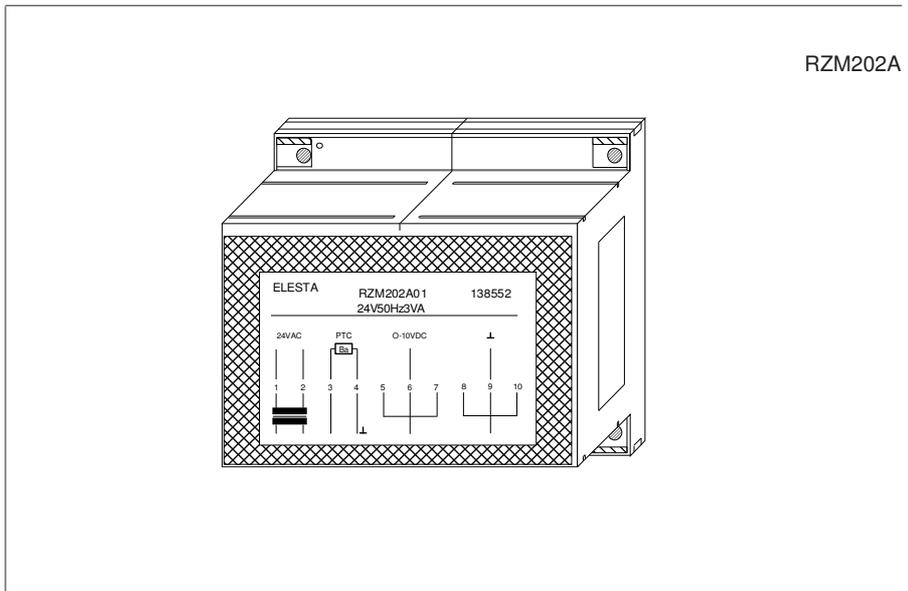


Datenblatt

RZM202A



Anwendung

Fühlervervielfacher zur Umwandlung eines PTC-Fühlersignales in ein analoges Gleichspannungssignal von 0 - 10V für CLIMESTA RCL Regler.

Ausführung

Modul in Kunststoffgehäuse für Schaltschrankeinbau mit Schnellbefestigung auf Tragschienen nach DIN 46277 oder Schraubbefestigung. Anschluss mittels Schraubklemmen.

Technische Daten

Netzspannung	24 VAC ± 20 %
Leistungsaufnahme	max. 3 VA
Eingang	1 PTC-Fühlersignal (1000 Ohm bei 25°C)
Ausgang	0 - 10 VDC für max. 10 Stk. RCL100/200
Schutzklasse	Kleinspannung
Schutzart	IP 20 nach DIN 40050
Umgebungstemperatur	Lagerung -20°C...+60°C Betrieb 0°C...+50°C
Gewicht	0,25 kg

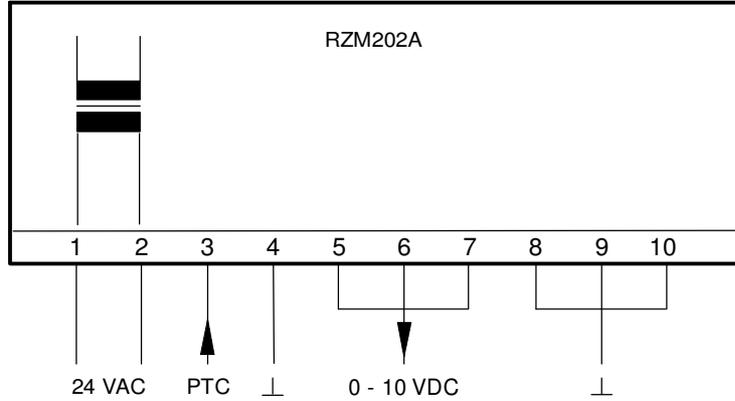
Ausführungsvarianten

RZM202A01	Temperaturbereich -20°C...+40°C
RZM202A02	Temperaturbereich -20°C...+30°C
RZM202A03	Temperaturbereich 0°C...+50°C
RZM202A04	Temperaturbereich 0°C...+100°C

Montage

Nach Anwendungsschema oder Gesamtstromlaufplan verdrahten. Anleitung für Montage und Inbetriebsetzung beachten. Anschluss durch Fachkraft gemäss den örtlichen Vorschriften. Die Anschlüsse zum RCL100/200 führen Schutzkleinspannung.

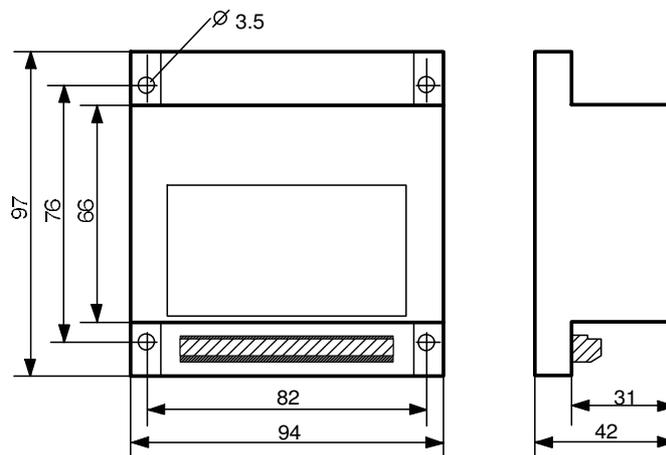
Anschlusschema



Klemmenbelegung

Kontakt Nummer	Symbole Bezeichnung	Beschreibung
1	24 VAC	Spannung 24 VAC
2	24 VAC	
3	PTC	Fühlereingang
4	⊥	GND
5-7	0 - 10VDC	Ausgang
8-10	⊥	GND

Massbild



Lieferumfang

RZM202A Fühlervielfacher