

ANWENDUNG

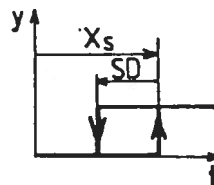
Elektronischer 2-Punktregler mit einstellbarer Schaltdifferenz für die Temperaturregelung in Heizungs- Lüftungs- und Klimaanlage.

TECHNISCHE DATEN

- Speisespannung	220-240V, +10%-15%, 50Hz
- Leistungsaufnahme	ca. 4VA
- Umgebungstemperatur	-20°C...+60°C
- Temperaturfühler	Alle Temperaturfühler des CLIMESTA und THERMESTA-Programmes
- Ausgangswechselkontakt	für 4A/220V, potentialfrei
- Sicherung	F4/250G
- Schutzklasse	II nach VDE 0631
- Gewicht	0,5kg
- Regelverhalten	2-Punkt
- Sollwertbereich X_S	-20°C...+100°C
- Schaltdifferenz SD	0,5K...20K
- Schutzart	IP40

FUNKTION

Sobald die durch den Fühler gemessene Temperatur den eingestellten Sollwert X_S unterschreitet gibt der Regler den Befehl 'wärmer', Kontakt 3-4 geschlossen

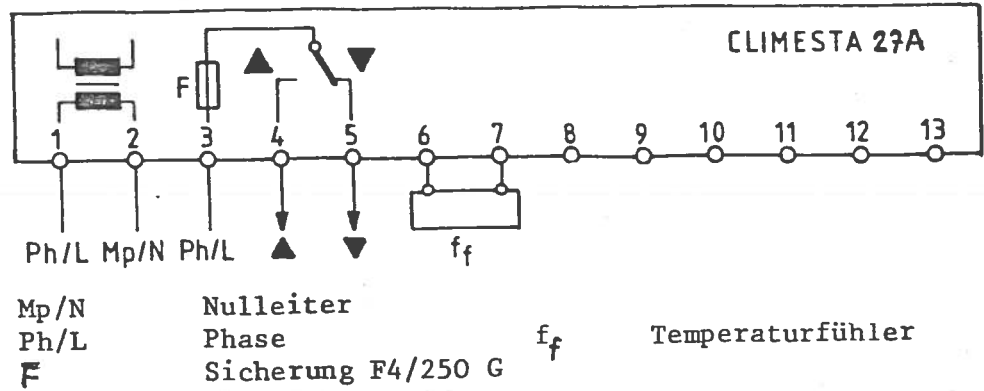


ANSCHLUSSE

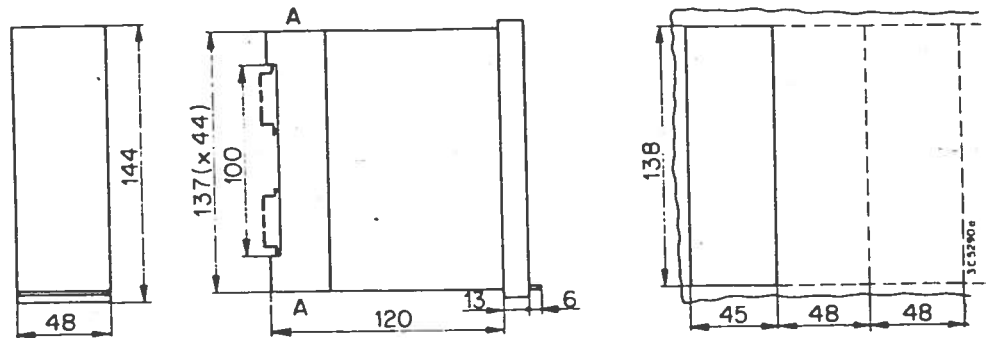
Kunststoffgehäuse mit transparentem Deckel, in Schutzart IP 40 nach DIN 40050, für Schalttafeleinbau, Wandaufbau und Schnellbefestigung auf Tragschienen nach DIN 46277. Steckbar auf Grundplatte mit 13 Schraubklemmen für 2 x 1,5 mm² oder für Anschluss mittels AMP-Faston-Steckhülsen Größe 2,8.

ELEKTROANSCHLUSS

Anschluss gemäß den örtlichen Vorschriften. Die Leitungen sind für 220V ~ zu verlegen.



ANSICHTEN



A: ausbrechbare Einführungen für Verschraubungen PG 13,5. Schalttafel-Ausschnitt

LIEFERUMFANG

CLIMESTA 27 A mit Grundplatte ZCL1A und Montagerahmen ZCL3A.

TEMPERATURFÜHLER

siehe Datenblätter Temperaturfühler für CLIMESTA-Regelsystem.