

Bimetallregler FGCH 101 / FGCH 102



Typ	FGCH 101 Thermostatwechsler, 4-7° K Schaltdifferenz FGCH 102 Thermostatwechsler, 3° K Schaltdifferenz
Kontakt	Bimetallfeder mit Wechsler
Schalt- vermögen	Beheizen 100 - 230 V ~ 10 A (2 A) Kühlen 100 - 230 V ~ 5 A (2 A) Max. Leistungsaufnahme bei DC-Betrieb 30 W
Regelbereich	einstellbar von 0 bis 60° C (andere Regelbereiche auf Anfrage)
Schalttoleranz	+/- 3 K
Anschlussart	2,5 mm ² , Schraubklemmen
Gewicht	ca. 50 g
Lagertemperatur	-20°C bis +80°C
Schutzart	IP 20
Montage	DIN-Schiene
Gehäuse	UL94 Kunststoff V-O
Abmessungen	L 46 x B 37 x H 64 mm
Approbationen	VDE, UL

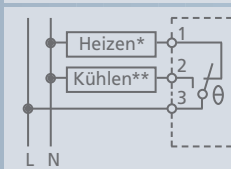
Anwendung

Temperaturregelung in Schaltschränken, Gehäusen und Automaten, zum Schutz elektrischer/elektronischer und mechanischer Bauteile

Konstruktionsmerkmale

- Wechselkontakt
- Einfache Montage auf Normschiene (35 mm Profilschiene) nach DIN EN 60715
- Kleine Bauform
- Hohe Schaltleistung
- Schutz gegen eigenständiges Verstellen

Anschluss-Schaltbild



- * Im Kühlbetrieb Wechselkontakt.
- ** Im Heizbetrieb Wechselkontakt.

DBK David+Baader GmbH

Komponenten

Rheinstrasse 72 - 74
D - 76870 Kandel

Phone: +49 (0) 72 75 7 03 - 231
Fax: +49 (0) 72 75 7 03 - 249

info@dbk-group.de
www.dbk-components.com