# FLZ 700
# THERMOSTATE

- Automatischer Heiz-/Kühlumschaltbetrieb für Peltier-Geräte – Schaltet das PCM je nach Bedarf zwischen Kühlen und Heizen um
- Speziell für Peltier-(PCM)-Anwendungen entwickelt – Optimiertes Regelkonzept für thermoelektrische Kühl-/Heizgeräte
- Variable Hysterese – Anpassbar an die Anforderungen der Anwendung
- Gap-Modus – Spart Energie, wenn kein Betrieb erforderlich ist
- Bedarfsabhängiger Betrieb von Klimatisierungsgeräten – Spart Energie und verlängert die Lebensdauer der Komponenten
- Integrierter Schnappbefestiger – Schnelle und einfache Montage auf der DIN-Schiene



| PRODUKT | | FLZ 700 | |
|---|---|---|---|
| ARTIKEL-NR. 0 ,,, +60 °C | | 17270802070 | Einheit |
| DATEN | | | |
| Kontaktart | | DC Polaritätsumkehr | |
| Schalttemperaturdifferenz | | 2 wählbare Modi: Hysterese 1...10 oder Schaltabstand 1...40 | K |
| Schaltpunkttoleranz | | 3 | |
| Max. Schaltleistung | NCC | 15 | A |
| | NOC | 15 | |
| | DC | max. 540 | W |
| Einsatztemperaturbereich | | –20 ... +70 | °C |
| Geeignet für den Betrieb von | | Peltier-Geräte | |
| Montageart | | Schnappbefestigung für 35 mm Profilschiene nach EN 60715 | |
| Anschlussart | | Schraubklemme für Kabelquerschnitt 0,5 bis 2,5 mm² | |
| Farbton | | RAL 7035 | |
| Gewicht | | 90 | g |

## Abmessungen

| mm | FLZ 700 |
|---|---|
| X | 59 |
| Y | 80,5 |
| Z | 38 |

