



DEVIwet Programmable

Raumthermostat für Warmwasser-Fußbodenheizungen und andere Anwendungen mit Stellantrieb.

Hinweis: Nicht für elektrische Fußbodenheizung geeignet.



Vorteile:

- Präzise PWM-Steuerung (Pulsweitenmodulation)
- Mit handelsüblichen Rahmenprogrammen vieler Hersteller kompatibel
- Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Sieben vordefinierte Zeitpläne und Prognosefunktion
- Begrenzung der Mindest- und Maximaltemperatur über das Benutzermenü
- Modernes Design und einfache Bedienoberfläche
- Frostschutzfunktion
- Verwendbar mit NC- oder NO-Stellantrieben (230 V)
- Optimierbar für verschiedene Wärmequellen über das Servicemenü (Heizkörper- oder Fußbodenheizung)
- Antilockierfunktion der Ventile
- Verwendbar für Systeme mit Kühlung
- Eingang für zentrale Zurückstellung
- Verwendbar mit Bodenfühlern (optional)
- Sehr hohe UV-Beständigkeit

Typ	Wert
Bedienoberfläche	Kapazitiver Touchscreen mit hintergrundbeleuchteter Anzeige
Funktionen der Bedienoberfläche	Heizungssymbol, Pfeile nach oben/nach unten, Bestätigungstaste, Zurücktaste, Startseite, Abwesend, Nacht, Einstellungen
Anzeigetyp	Hybrid: rote Einzel-LED und benutzerdefinierter Bereich
Anzeigemerkmale	Schaltet die Anzeige nach 10 Sek. ohne Bedienung AUS
Autom. Sommer-/Winterzeitumstellung	Standard, lässt sich ausschalten
Heizpläne	Sieben vordefinierte Pläne (P0 bis P6) 5/2 Tage (Wochentage und Wochenenden)
Temperaturbereich	5 bis 35 °C (Frostschutzeinstellung = 5 °C)
Umgebungstemperatur, Lagerung	-20 bis +60 °C
Umgebungstemperatur in Betrieb	0 bis +40 °C
Regler, Typ	Anpassbare Pulsweitenmodulation
Umschaltung, Kühlung	Über einen 230 V-Eingang
Abwesenheitsfunktion	Über einen 230 V-Eingang
Max. Dauerlast (Ausgang)	<50 mA/10W (= 5 Danfoss TWA-Stellantriebe)
Max. Einschaltstrom (Stellantrieb)	3 A ≤ 100 ms
Leistungsaufnahme	0,2 W
Spannungsversorgung (ohne Stellantriebe)	220 bis 240 V, 50/60 Hz
Raumfühler	NTC 47 kOhm
Bodenfühler (optional)	NTC 47 kOhm, 3 m, IP 68
Schutzklasse	Klasse II – <input type="checkbox"/>
Schutzart	IP 21
ErP-Klasse	ErP Product Class 4 (2%)
Zulassung	CE, RohS, WEEE
Farbe	reinweiß RAL 9010
Maße, Unterputzversion	80 x 80 x 11 mm

Artikel-Nr.	Typ	Fühler	EAN-Nr.
088U2002	DEVIwet Programmable (programmierbar)	Raum- und Bodenfühler	5702425143373

Zubehör

Artikel-Nr.	Typ	Schutzart	Länge	EAN-Nr.
088U1110	Bodenfühler (optional)	IP 68	3 m	5702425129858