

DEVIwet™ Display



Raumthermostat für Warmwasser-Fußbodenheizungen und andere Anwendungen mit Stellantrieb.

Hinweis: Nicht für elektrische Fußbodenheizung geeignet.

DEVIwet™ Display ist eine 230-V-Ausführung und lässt sich als Stand-alone-Regler einsetzen.

Vorteile:

- Per Triac-Ausgang kann der Thermostat bis zu fünf thermische Stellantriebe ansteuern. Über einen Touchscreen kann der Anwender die gewünschte Raumtemperatur einstellen und die gemessene Raumtemperatur ablesen.
- Der Thermostat verfügt über ein Bedienfeld aus einem glasähnlichen
- Material mit hintergrundbeleuchtetem LED-Display

Typ	Wert
Bedienoberfläche	Kapazitiver Touchscreen mit hintergrundbeleuchteter Anzeige
Funktionen der Bedienoberfläche	Heizungssymbol, Pfeile nach oben/nach unten, Bestätigungstaste, Zurücktaste
Anzeigetyp	Hybrid: rote Einzel-LED und benutzerdefinierter Bereich
Anzeigemerkmale	Schaltet die Anzeige nach 10 Sek. ohne Bedienung AUS
Temperaturbereich	5 bis 35° C (Frostschutzeinstellung = 5° C)
Umgebungstemperatur, Lagerung	-20 bis 60° C
Umgebungstemperatur für die	0 bis +40° C
Regler, Typ	Anpassbare Pulsweitenmodulation
Max. Dauerlast (Ausgang)	< 50 mA/10 W (= 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 kΩ
Schutzklasse	c
Schutzart	IP 21
ErP-Klasse	ErP Product Class 4 (2%)
Zulassung	CE, RohS, WEEE
Farbe	reinweiß RAL 9010
Maße, Unterputzversionen	80 x 80 x 11 mm

Artikel-Nr.	Typ	Fühler	EAN-Nr.
088U2001	DEVIwet™ Display reinweiß, RAL 9010	Raumfühler	5702425143397

DEVIwet™

Regelungen und Komponenten für Warmwasser-Heizsysteme

Artikel-Nr.	Typ	Farbe	Fühler	EAN-Nr.	
088U2002	DEVIwet™ Programmable Raumthermostat (UP)	reinweiß	Raum- und Bodenfühler	5702425143373	
088U2001	DEVIwet™ Display Raumthermostat (UP)	reinweiß	Raumfühler	5702425143397	
088U2000	DEVIwet™ Dial Raumthermostat (UP)	reinweiß	Raumfühler	5702425143410	

Zubehör

Artikel-Nr.	Typ	Anschluß	EAN-Nr.	
088H3112	Danfoss TWA-A/NC, 230 V, 50 Hz Thermischer Stellantrieb	Danfoss	5702420049540	
088H3113	Danfoss TWA-A/NO, 230 V, 50 Hz Thermischer Stellantrieb	Danfoss	5703466186275	
088H3142	Danfoss TWA-K/NC, 230 V, 50 Hz Thermischer Stellantrieb	30 x 1,5 AG	5702420049649	
088H3143	Danfoss TWA-K/NO, 230 V, 50 Hz Thermischer Stellantrieb	30 x 1,5 AG	5702420050225	
088U1040	Danfoss Icon™ Hauptregler 230 V	-	5715162158098	
088U1110	Bodenfühler	-	5702425129858	