

DEVlreg™ Basic Polarhvit

Product
is covered
by **EPD***



DEVlreg™ Basic Polarhvit er en programmerbar termostad med

tidsstyring. Termostaden brukes til styring av gulvtemperatur, i samsvar med økodesignforordningen, i gulv med elektrisk gulvvarme. Termostaden er kun beregnet for fast installasjon. Takket være den spesialdesignede todelte konstruksjonen passer den til et bredt utvalg av rammer i størrelsen 55 mm x 55 mm. Termostaden har et dreiehjul for manuell

temperaturinnstilling, funksjonsaktivering og styring.

DEVlreg™ Basic Polarhvit er rask og intuitiv å sette opp ved hjelp av veiviseren i DEVI Control appen. Den har et energispareprogram – som inkluderer en forvarmefunksjon som sikrer ønsket temperatur, til riktig tid, dermed reduseres varmekostnadene betydelig.

Fordeler:

- Økodesign i samsvar med Lot 20
- Enkel å ta i bruk
- Bluetooth-termostad
- Veiviser for oppsett i DEVI Control app
- Passer i 55x55-rammer
- 7 dager, 3 perioder programmerbare
- Følerfeilovervåking
- Adaptiv PWM-kontroll
- Forvarmefunksjon
- Flerspråklig app
- Lys gjennom indikatorer
- System for rask utskifting
- Testet best i klassen design

Standard samsvar:

Økodesignklasse:

- TW (f4)

Direktiv for radioutstyr

- LVD 60730-1, -2-7 og -2-9
- EMC EN 301 489 -1 og -17
- RF EN 300328

Samsvarssymboler:



Type	Verdi
Driftsspenning	220 - 240 V, 50/60 Hz
Strømforbruk i standby, maks	0,2 W
Relé: Resistiv belastning Induktiv belastning	16A / 3680W @ 230V Cos Φ = 0,3 maks. 1A
Kompatible sensorer	NTC 15 kΩ @ 25 °C, 3 m. (standard)
Reguleringstype	PWM - pulsbreddemodulasjon
Frostsikring	4 °C - 14 °C (standard 5 °C)
Temperaturområde	5 °C til 35 °C (45 °C med utkobling) (gulv)
Ledertversnitt for tilkoblingsklemme	Maks: 1 x 4 mm ² eller 2 x 2,5 mm ²
Test av kuletrykk	75 °C
Forurensningsgrad	2 (husholdningsbruk)
Programvareklasse	A
Regulatorstype	1 B
Lagringstemperatur og -forhold	-25 °C til 60 °C, 90 % RH ikke-kondenserende
Driftstemperaturer og forhold	0 °C til 35 °C, 90 % RH, ikke-kondenserende
IP-klasse	21
Kapslingsgrad	Klasse II - 
Immunitet mot spenningsstøt	Overspenningskategori III
Overføringsfrekvens (GHz)	2.400 – 2,4835 GHz
Overføringseffekt (dBm)	<10 dBm
Farge	RAL9016 Polarhvit
Mål (H/B/D):	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (dybde i vegg: 22 mm)
Vekt, netto	194 g

Typene: DEVIreg™ Basic Polar hvit

Artikkelnr.	Produktnavn	Type	GTIN-nummer	Elnummer
140F1164	DEVlreg™ Basic Polarhvit	DEVlreg™ Basic - økodesign programmerbar termostad med NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m føler i boks	570346625213	5412703

App:



Tilkoblingsskjema

