

DEVireg™ Display Connect

 Product
is covered
by **EPD***


DEVireg™ Display Connect er en intuitiv, programmerbar termostat med både Bluetooth- og Zigbee-tilkoblingsmulighet for kombinert rom- eller gulvtemperaturregulering, i samsvar med Eco design Lot 20, som brukes til å regulere elektriske gulvvarmeelementer. Termostaten er kun beregnet for fast installasjon. Den passer inn i et bredt utvalg av rammer (55 mm x 55 mm) på grunn av den

spesialdesignede 2-delte konstruksjonen. Termostaten har en dreieknapp og skjerm som muliggjør intuitiv kontroll.

DEVireg™ Display Connect er rask og intuitiv å sette opp ved hjelp av veiviseren i Bluetooth-appen. Den har et energispareprogram - som inkluderer en forvarmefunksjon som sikrer ønsket temperatur, til riktig tid, dermed reduseres varmekostnadene betydelig.

Fordelene med DEVI:

- Økodesign i samsvar med Lot 20
- Enkel å ta i bruk
- Bluetooth- og Zigbee-termostat
- Veiviser for oppsett i app
- Passer til et omfattende utvalg av rammer
- Kompatibel med 7 sensortyper
- Følerfeilovervåking
- Adaptiv PWM-kontroll
- Forvarming
- Flerspråklig app
- Se gjennom displayet
- System for rask utskifting
- Flere kontrollmoduser
- 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 V- 240V~ 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), NTC 2 kΩ @ 25 °C NTC 6,8 kΩ @ 25 °C, NTC 10 kΩ @ 25 °C, NTC 12 kΩ @ 25 °C, NTC 33 kΩ @ 25 °C, NTC 47 kΩ @ 25 °C
Reguleringstype	PWM - pulsbreddemodulasjon
Frostsikring	4 °C - 14 °C (standard 5 °C)
Temperaturområde	15 °C til 35 °C (rom) 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
Batteritype eller navn	Kondensator
Mål (H/B/D):	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (dybde i vegg: 22 mm)
Vekt, netto	204 g
Batteriets reservertid, min.	1 time

Typers: DEVireg™ Display Connect

Artikkelnr.	Produktnavn	Type	EAN-nr.	Elnummer
140F1162	DEVireg™ Display Connect	Tilkoblingsbar Zigbee romtermostat med NTC 15 kΩ @ 25 °C, 3 m gulvføler i eske	5703466250396	5402647

Bluetooth-app:



Zigbee-app:



Tilbehør

Artikkelnr.	Produktnavn	Type	EAN-nr.	Elnummer
140F1091	Føler 3 m, 15 kOhm, Santoprene	Trådføler, 2x0,75 mm ² , NTC 15 kOhm ved 25 °C, Ø5x18 mm, svart Santoprene (TPV), IP 67	5703466209301	5491474
140F1098	Temperatursensor 10 m NTC 15 kOhm Santoprene		5703466210734	5491489
140F1166	DEVI Connect	Gateway for Zigbee-tilkobling	5703466253199	5402648

Koblingsskjema

