



DEVIreg™ 316

DEVIreg™ 316 este un termostat electronic care trebuie instalat în dulapuri electrice prevăzute cu șină DIN. Trebuie instalat prin intermediul unui comutator multipolar de deconectare.

Termostatul se utilizează pentru controlul temperaturii camerei, al temperaturii podelei, al ventilației, al răcirii sau pentru controlul topirii zăpezii din jgheaburi și instalații similare.

Pentru măsurare se utilizează fie un senzor cu cablu, fie un senzor aerian extern.

Beneficii:

- Șină DIN
- Consum redus în standby
- Domeniu de aplicare larg
- Garanție DEVIwarranty™ 2 ani

Conformitatea cu standardele:

- DEVIreg™ 316 respectă cerințele standardului EN/IEC 60730-1 (general), EN/IEC 60730-2-9 (termostat)

Certificări:



Tip	Valoare
Tensiune de funcționare	220 – 240 V~ 50/60 Hz
Consum electric în standby	max. 0,25 W
Releu: Sarcină rezistivă Sarcină inductivă	Max. 16 A/3.680 W @ 230 V Cos Φ = 0,3 max. 1 A
Unitate de detecție	NTC 15 kOhm la 25 °C
Valori de detectare	
0 °C	42 kOhm
25 °C	15 kOhm
50 °C	6 kOhm
Histerezis	Între 0 °C și 6 °C
Temperatură ambiantă	Între 10 °C și 45 °C
Reducere în perioadele de economie	Între 0 °C și 8 °C
Interval de temperatură	Între -10 °C și +50 °C
Interval de temperaturi minime	Între -10 °C și +5 °C
Specificație cablu max.	1 x 4 mm ² sau 2 x 2,5 mm ²
Temperatură la proba cu bilă	75 °C
Grad de poluare	2 (utilizare casnică)
Tip controler	1 B
Temperatură de depozitare	Între -20 °C și +65 °C
Clasă IP	30
Clasă de protecție	Clasa II – <input type="checkbox"/>
Dimensiuni (Î/L/A)	85 mm x 36 mm x 58 mm
Greutate	180 g

Tipuri

Nr. produs	Nume produs	Tip	Nr. EAN
140F1075	DEVIreg™ 316	Interval temperaturi -10 °C și +50 °C	5703466209240

IMPORTANT: Când termostatul este utilizat pentru a controla un element al încălzirii în podea dintr-o podea din lemn sau dintr-un material asemănător, utilizați întotdeauna un senzor de podea și nu setați niciodată temperatura podelei la peste 35 °C.