

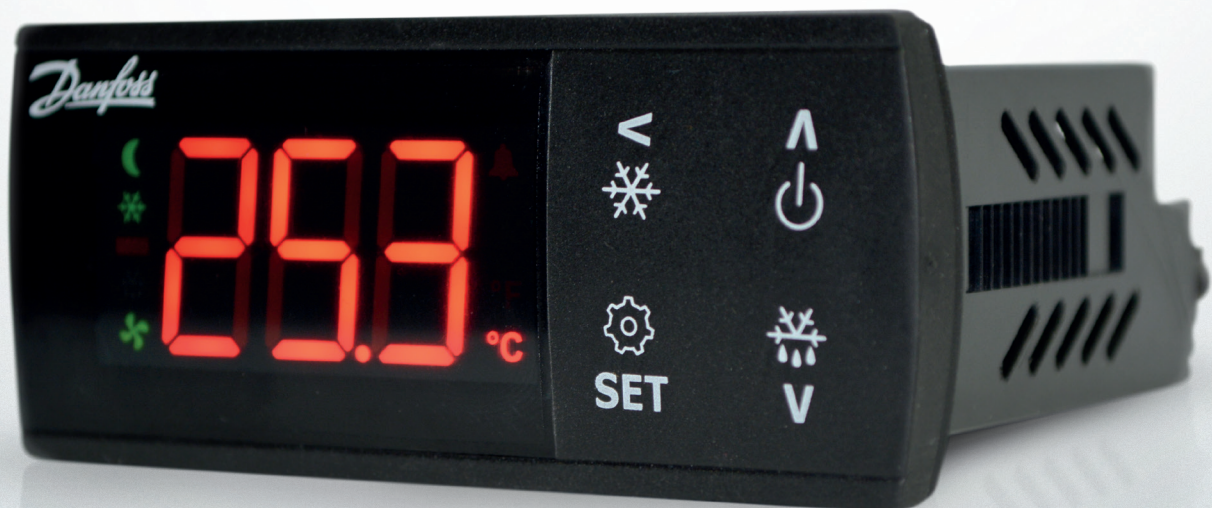
ERC 211 Temperaturregulator

Enkel temperaturstyring – utallige funktioner og fordele

ERC 211 er en intelligent, multifunktionel regulator, som er designet til at leve op til kravene til industrielle applikationer i dag.

4 trykknapper,

et stort display og en intuitiv menustruktur sikrer uovertruffen brugervenlighed.



Innovative teknologier og intelligente funktioner

Termostat

- On/Off-termostat
- Dag/nat, kontinuerlig cyklus, nøddrift
- Forudinstallerede applikationer
- Kompatibel med et bredt udvalg af følere (NTC 5K og 10K, Pt1000, PTC)
- Temperaturområde -50 - 200 grader C

Afrimning

- Naturlig, elektrisk og varmgasafrimning
- Behovsstyret afrimning
- Start via frontknap, DI-indgang eller tidsinterval
- Stop via tid, temperatur eller frontknap

Alarmer

- Alarm for høj og lav temperatur
- Alarm for følerfejl
- Alarm for høj og lav spænding
- Kondensatorrengøringsalarm
- Alarm for åben dør
- Ekstern alarmindgang

Multifunktionel DI-indgang

- To multifunktionelle DI-indgange til afrimningsstart
- Dag/nat-styring, hovedafbryder
- Referenceforskydning
- Styling af kontinuerlig cyklus

Display og programmering

- Større, højeffektivt LED-display
- Viser temperaturer i °C / °F
- Parameterindstillinger/-udlæsninger og alarmtilstande kan læses på displayet

Andre funktioner

- Adgangskodebeskyttelse
- Dørfunktion med alarmovervågning
- Forsinkelse af udgange ved opstart
- Tastaturlåsefunktion
- Galvanisk isolering
- Zero cross teknologi

Fordele



Brugervenlighed

Fire trykknapper, enkel menustruktur, forudinstallerede applikationsløsninger sikrer uovertruffen brugervenlighed.

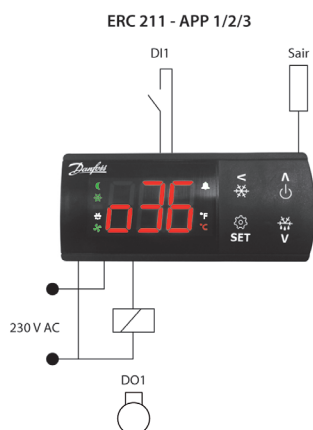


Enkel installation

16 A relæ med høj effekt giver mulighed for direkte tilslutning af høj belastning, som f.eks. en 2 HK kompressor, uden brug af hjælperelæ. Det brede udvalg af kompatible sensortyper sikrer stor fleksibilitet i installationen.

Type	Beskrivelse	Bestillingsnummer
ERC 211	Elektronisk temperaturregulator	197-250 V AC, 50/60 Hz 080G3293
MBT 153	Temperaturføler	Pt 1000
	Beskyttelserør	Rustfrit stål (AISI 316)
MBT 153	Kabel	3,5 m - 2 leder
	PVC kabel	Temperaturområde -50 - 100 °C
MBT 153	Silikone kabel	Temperaturområde -50 - 200 °C
	084Z6033	084Z6039
MBT 153	Temperaturføler	Pt 1000
	Beskyttelserør	Rustfrit stål (AISI 316)
MBT 153	Kabel	5,5 m - 2 leder
	PVC kabel	Temperaturområde -50 - 100 °C
MBT 153	Silikone kabel	Temperaturområde -50 - 200 °C
	084Z6034	084Z6040
MBT 153	Temperaturføler	Pt 1000
	Beskyttelserør	Rustfrit stål (AISI 316)
MBT 153	Kabel	8,5 m - 2 leder
	PVC kabel	Temperaturområde -50 - 100 °C
MBT 153	Silikone kabel	Temperaturområde -50 - 200 °C
	084Z6035	084Z6041

Køle



Varme

