



Bedrade naregeling HCE-20

(verwarmen/koelen)







De HCE-20 regelaar is een aansluitmodule voor 6 zones met geïntegreerde pompbesturing 230 V. Alle benodigde elektrische basisverbindingen voor een watervoerend vloerverwarmingssysteem zijn opgenomen.

De module kan op een DIN rail of direct op de muur bevestigd worden. De module verbindt de thermostaat met de corresponderende 230V actuators. Op de master wordt middels LED'S de status van een zone weergegeven. Wanneer er een warmtevraag in een bepaalde zone is zal de module een Opentherm of aan/uit contact maken. De module wordt in combinatie met Honeywell modulerende thermostaten toegepast. De module kan geschikt gemaakt worden voor koeling door het plaatsen van een koelmodule. De aansluitmodule is geschikt voor het aansluiten van 6-zones. Men kan dit uitbreiden tot maximaal 18 zones door de modules onderling met elkaar te verbinden middels een link mogelijkheid waarbij er maximaal 3 modules met elkaar verbonden kunnen worden.



Deze bedrade naregeling kenmerkt zich door:

- Modulerende thermostaten zonder batterij voeding;
- Alle thermostaten 2-draads aangesloten;
- Per zone maximaal 4 thermische motoren 230V aansluitbaar;
- Ketelsturing:
 - OpenTherm;
 - Potentiaalvrij contact (aan-uit).
- Koelmodule:
- Omschakeling verwarmen/koelen extern of middels thermostaat zone 1;
- Sturing change-over middels potentiaalvrije contacten of middels 2 contacten 230V;
 - Ingang vochtdetectie voor uitschakelen koeling;
 - Mogelijkheid uitschakelen koeling zone 6 (bijv. Badkamer).
- Aansluiting max 6 zones, 24 motoren;
- Voeding 230 VAC +/- 10%;
- Pompsturing 230 V;
- Regelaar is geschikt voor zowel master als slave regeling.

Art.nr.	Omschrijving	
40.020	Module HCE-20 bedrade naregeling	
40.025	Verwarmings en koelmodule HCS-20	
510870	Chronotherm Touch Modulation	
510151	Round Modulation	
40.030	Round Modulation heat-cool	
40.111	Thermische motor Albrand 230 V (NC) M 30 x 1,5	

Bezoekadres Aalsbergen 6, 6942 SE Didam Postadres Postbus 4, 6900 AA Zevenaar
Tel +31 (0)316 24 68 49 Contact info@albrand.nl Kijk op www.albrand.nl

vloer • wand • plafond  verwarmen  verkoelen

albrand

Het warme gevoel van zekerheid