

Utgångsenhet Värme

Värme krets styrenhet, 3-punkt, 2-Kanalig, MDRC

Typ: HCC/S2.2.2.1

E-nr: 1739460

Produkt ID: 2CDG110221R0011

GTIN: 4016779011648

IP20



För styrning av en värme-eller kyl krets. Enheten har 2 kanaler, var och en med två elektroniska utgångar för att styra en motordriven blandningsventil (3-punkt) av en värme-eller kyl krets samt en reläutgång (5A) för att växla pumpen av kretsen. Via 3 binära ingångar är det möjligt att övervaka status för pumpen (via potentiella fria kontakter) och integrera dessa feedback i kontrollen av pumpen. Flödes-och retur flödes temperaturen mäts och används för beräkning av kontroll svärdet för ventil utgången i den integrerade styrenheten. Den inställda punkt temperaturen tas emot via KNX-bussen. Genom att slå ihop båda kanalerna på enheten är det också möjligt att använda den för dubbel pumpsystem (redundans). HCC/S 2.2.2.1 har en lättanvänd manuell användning. Enheten stöder ABB i-Bus Tool för avancerad diagnostik och förbättrad driftsättning.

Teknisk specifikation

Packning

Förpackning: 1

ETIM Data

Bussystem EIB/KNX: Ja

Bussystem radiofrekvens: Nej

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Bussystem övriga: | Ingen |
| Dubbelriktad radiofrekvens: | Nej |
| Monteringsmetod: | DRA (DIN-rail adapter) |
| Bredd i antal modulmellanrum: | 8.0 |
| Korrekturvariabel konstant: | Ja |
| Korrekturvariabel växlar: | Nej |
| Ventilskyddsfunktion: | Ja |
| Manuell omkopplare: | Ja |
| Antal ingångar digitala: | 10 |
| Antal utgångar: | 4 |
| Max. utström: | 0.5 A |
| Omkopplingsspänning från/till: | 24...230 V |
| Kapslingsklass (IP): | IP20 |