

Utgångsenhet Värme

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



Type: HCC/S2.2.2.1

EI-Number: 1739460

Product 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.

Technical specification

Packing

Package: 1

ETIM Data

Bussystem EIB/KNX: Yes

Bussystem radiofrekvens: No

Product Card

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



Bussystem övriga:	Ingen
Dubbelriktad radiofrekvens:	No
Monteringsmetod:	DRA (DIN-rail adapter)
Bredd i antal modulmellanrum:	8.0
Korrekturvariabel konstant:	Yes
Korrekturvariabel växlar:	No
Ventilskyddsfunktion:	Yes
Manuell omkopplare:	Yes
Antal ingångar digitala:	10
Antal utgångar:	4
Max. utström:	0.5 A
Omkopplingspänning från/till:	24...230 V
Kapslingsklass (IP):	IP20