

Temperaturregulator med 4-kanals binærinngang F100

Variant: **Temperaturregulator m/4 inn KNX F100 renhv.**

Art.nr: **GB2100112**

El.nr: **4502969**



INFORMASJON

KNX/EIB kontinuerlig regulator med 4-kanals binærinngang, inkl. busstilkopling.

Den kontinuerlige innfelte regulatoren forener funksjonene til en KNX-busstilkobling, en temperaturregulator for enkeltrom med innstillingsverdi og en binærinngang. En separat busstilkobler er ikke nødvendig.

- Fire potensialfrie kontakter kan kobles til binærinngangen.
- Inngang 1 kan brukes til tilkobling av en fjernføler for temperaturmåling i gulvet
- To innganger kan parametreses som utganger (maks. 0,8 mA)

Reguleringsfunksjonen brukes til temperaturregulering for enkeltrom. Regulatoren registrerer den gjeldende romtemperaturen ved bruk av en intern eller ekstern temperaturføler, og bearbeider denne til en kontrollverdi ved bruk av en nominell temperaturverdi.

- Aktuatorer med både kontinuerlig og koblende innstillingssignal kan aktiveres
- Den nominelle temperaturverdien forskyves med reguleringshjulet
- En tilstedeværelsesknapp brukes til omkobling mellom komfort- og beredskapsmodus
- De gjeldende tilstandene vises av lysdioder på den kontinuerlige regulatoren

Til prosjektering og igangkjøring av apparatet anbefales ETS3.0d (eller høyere). Når de eksterne inngangene kobles til, anbefales bruk av en bryterklemmeboks.