FDV-Dokumentasjon



Produkt: CTRNS/RS16
El.nr.: 1418271

Beskrivelse

CTRNS er en 24V termostat/ regulator med nattsenkingsfunksjon, ideell for vannbåren varme. Innbygd teknologi som direkte kan drive ventiler, shunter eller triac/ tyristor. Sammen med Centrol effektreléer, kan termostaten styre ovner og varmekabel.
CENTROL-termostater er ideelle ifm. varmestyringssystem. Termostatene har egne innganger for temperatursenking, frostsikring og komforttemperatur fra impulsbryter (Centrol-panel), SD-anlegg, GSM etc.

Termostaten viser nøyaktig temperatur i digitalt display. Temperatur justeres med betjeningsknapper opp og ned. Produktet har nattsenkingsfunksjon (ENØK), tastelåsfunksjon (barnesikring), frostsikring (5° C) og parkettfunksjon (maksbegrenser ved bruk av gulvføler). Egen parametermeny for justering av flere viktige funksjoner.

Teknisk

Fysiske mål: Tilpasset RS 16-standard
Temp.effekt: 4-40° C / 1-99 %
Spenning: 24VAC
Strømtrekk: 20 mA
Maks belastn.: 400 mA AC
Frostsikring: Ved 5°C
Monteringsdybde: 24 mm

Koblingsskjema

Rekkeklemmer

13	24V AC strømforskyning, felles retur for nattsenk og frostsikringsinnganger.
14	24V AC andre fasen.
NS	Nattsenkinngang. Kobles mot 13 for aktiv.
FS	Frostsikring (av) inngang. Kobles mot 13 for aktiv.
A1	Releutgang (aktiv).
A2	Releutgang (samme som 14).
G1	Ekstern følerinngang (-) retursignal.
G2	Ekstern følerinngang (+) aktiv signal.

CTM Lyng AS, Verkstedveien 19, 7125 Vanvikan
Tlf: 74 85 55 10 Epost: mail@ctmlyng.no Internett: www.ctmlyng.no
Org.nr.: NO 936 285 244 MVA