

ITD Kaksoistermostaatti

Käyttö



Kaksoistermostaatti ITD on yhdistelmätermostaatti, joka koostuu lämpötilansäätimestä ja lämpötilanrajoittimesta. Lämpötilansäätimen säätöalue on 0°C ... 90°C. Rajoitintoiminta vaatii manuaalisen palautuksen. Tehdasasetus on 100 °C. Termostaatti toimitetaan ½" BSP/100mm upotusputkella ITD:tä käytetään keskuslämmityslaitoksissa veden lämpötilan säätimenä sekä maksimilämpötilan rajoittimena.

Lämpötilanrajoitin pysäyttää lämmöntuotannon, mikäli lämpötila nousee liian korkeaksi. Kun rajoitin on pysäyttänyt lämmöntuotannon rajoittimen koskettimet jäävät auki asentoon. Uudelleen käynnistys vaatii manuaalisen kuittauksen.

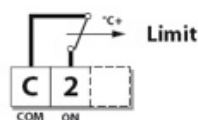
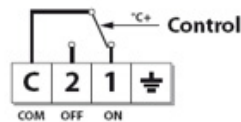
Molempien termostaattiosien sijoitus samaan koteloon ja anturien asentaminen yhteiseen suojataskuun helpottaa ja nopeuttaa asennusta.

Tekniset tiedot

Tilausnumero	099-1061	
LVI-numero	4364023	
Lämpötila-alue	0 °C...90 °C	
Rajoitinlämpötila	90 °C...110 °C	tehdasasetus 90 °C
Eroalue	4 ± 1K	
KytKentä	SPDT/säätö	SPST/rajoitin *
Jännite	220/240 Vac	
Virta	10 (2.5)A	
Maksimi ympäristölämpötila	80 °C	
Maksimi keskilämpötila	150 °C	
Toimitetaan	½" BSP(m) x 100 mm upotusputkella	
Mitat mm		
Leveys	100	
Korkeus	110	
Syvyys	56.5	

* SPDT=(Yksinapainen kaksitie) vaihtokosketin, SPST=(Yksinapainen) yksitiekosketin

KytKentä



Control=säätö

Limit=rajoitin

Oy Danfoss Ab

Lämpö

Kivenlahdentie 7, PL 27

02360 ESPOO

Puh.: 020 7569 220

Faksi: 020 7569 230

sähköposti: lvi@danfoss.fi, internet:www.lampo.danfoss.fi