

Asennus- ja käyttöohje Eberle 528 20 ITR 4

Huomioi!

Laitteen saa asentaa vain valtuutettu sähköasentaja laitteessa olevan kytkentäkaavion ja näiden ohjeiden mukaisesti. Voimassa olevia turvallisuusmääräyksiä on noudatettava.

Tämä keskukseen asennettava laite on tarkoitettu asennuksiin kuiviin ja suljettuihin tiloihin. Laite täyttää standardin EN 60730 mukaiset vaatimukset ja toimii toimintaperiaatteen 1C mukaisesti.

Asennus

Laite kiinnitetään 35 mm DIN kiskoon.

Sähköliittännät laitteeseen painetun kytkentäkaavion mukaisesti.

Toiminta

Säädin toimii ainoastaan mukana toimitetun anturin kanssa.

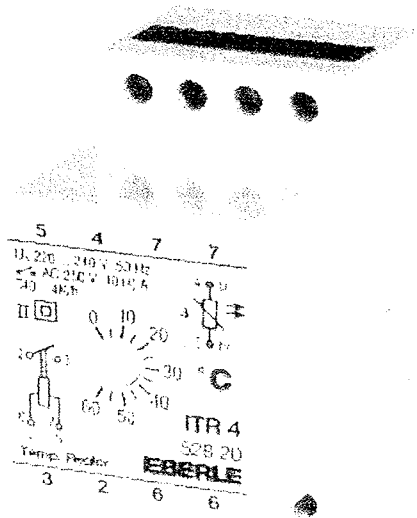
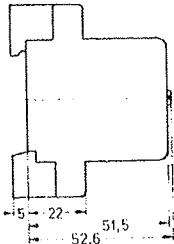
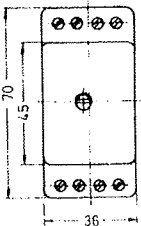
Haluttu asetusarvo voidaan asettaa ruuvimeisselin avulla.

Kun anturin lämpötila on alempi kuin asetettu arvo sulkeutuu kosketin 2 ja 3. Jännitekatkoksen aikana ovat koskettimet auki.

Anturi

Anturi suositellaan asennettavaksi suojaaputkeen. Anturin johtoa voidaan pidentää enintään 50 metriin 2-johdin vahvavirta-kaapelilla poikkipinnalla 1,5 mm².

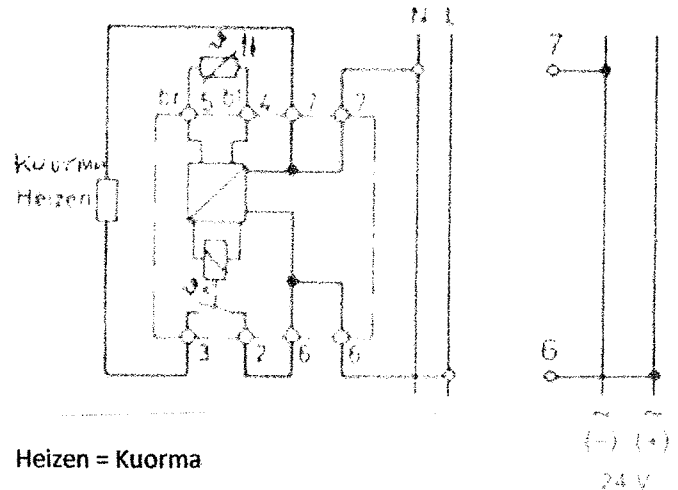
Mitat



Tekniset tiedot

Käyttöjännite	220...240 V, 50 Hz (187...264 V)
Kytkeväävirta	10 (4) A, AC 250 V
Säätöalue	0...60°C
Ympäristölämpötila	0...40°C
Säilytyslämpötila	-25...+70°C
Kytkevääero	noin 1 K
Kosketin	sulkeutuva, pot. vapaa
Anturin vastusarvo	1 kΩ / 25°C
Likaantumistaso	2
Nim. impulssijännite	4 kV
Brinellin koelämpötila	25°C ± 2°C
Energialuokka	I = 1 %

Kytkevääkaavio



Heizen = Kuorma

Anturijohto sininen liittimeen 4

Anturijohto ruskea liittimeen 5