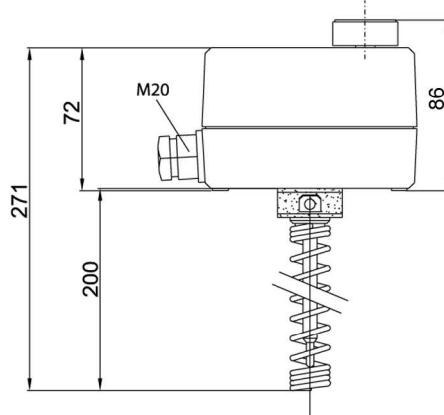
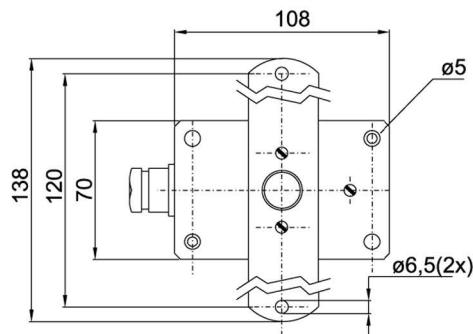


Mekanisk kanaltermostat

PRO-DT



Dimensioner



Mål i mm.

Beskrivelse

PRO-DT er en mekanisk termostat, konstrueret til kanal-montage. Kapillarrøret er en væskefyldt kobberprobe som er beskyttet af et 200 mm lang beskyttelsesfjeder og et monteringsbeslag. Mikroswitchen er i stand til at bryde op til 15 A ved 230V AC.

CE

Standarder for lavspændingsdirektivet (LVD): Dette produkt er i overensstemmelse med kravene i det europæiske lavspændingsdirektiv (LVD) 2014/35/EU gennem produkt-standarden EN 60335-1.

RoHS: Dette produkt er i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU gennem standarden EN 50581:2012.

Bestillingskode

PRO-DT

Produkt

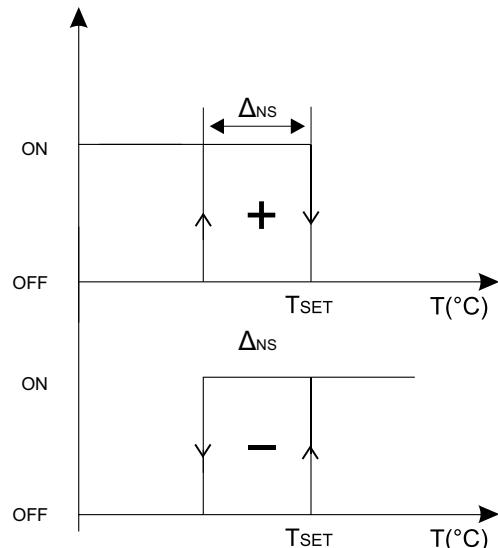
Mekanisk kanaltermostat

PRO-DT

Tekniske data

Sensor element	Væskefyldt kobberprobe med 200 mm beskyttelsesfjeder og monteringsbeslag
Kontakter	Støvtætte mikrokontakter med SPDT kontakter (varme/køle)
Switch kapacitet	15 (8) A, 24...250 V AC
Omgivelsestemperatur	-35...+65°C
Omgivende luft-fugtighed	200 / Ø 21 mm
Indføringslængde	±2 Pa
Beskyttelseskasse	IP65
Isoleringsklasse	1
Vægt	690 g
Opbevaringstemperatur	-40...+70°C
Tilbehør, inkluderet	To trykudtag (lige) og 2 m plastikrør. Art. nr.: ANS-20
Opbevaringsfugtighed	Op til 95% RH
Temperaturområde	50...120°C
Trin	1
Hysterese	Manuelt maks. nulstil
Maks. påre temperatur	140°C

Logisk aktivering



Varmekontakter rød-blå

Kølekontakter rød-hvid

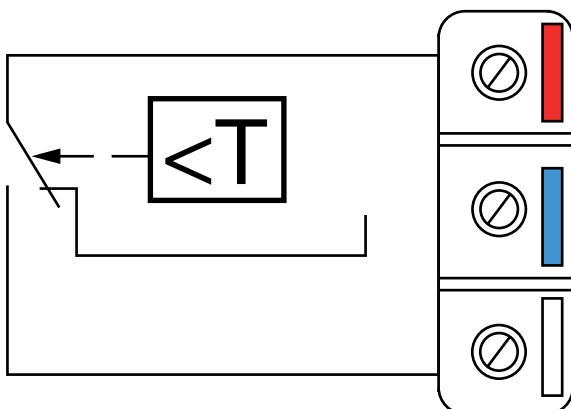
Δ_{NS} : Hysteresis på dette stadi

T_{SET} : Indstilling af sætpunkt

ON: lukket kontakt

OFF: åben kontakt

Forrådning



Opvarmning

Tilslut til den røde og blå terminal. Kontakten åbner, når temperaturen stiger.

Køling

Tilslut til den røde og hvide terminal. Kontakten åbner, når temperaturen falder.