

ZAKRYTOVANÝCH TERMOSTATOV TS95H10-TS95H20

TS95H10- zakrytovaný havarijný termostat na jímku s manuálnym resetom, balený jednotlivo v krabíčke (obr. 1)
 TS95H20- zakrytovaný havarijný kapilárový termostat s manuálnym resetom, balený jednotlivo v krabíčke (obr. 3)

PODMIENKY POUŽITIA

Termostaty sa musia namontovať a používať v súlade s pokynmi uvedenými nižšie, aby mohli správne a bezpečne pracovať. Je nutné ich ochrániť pred vodou a prachom. Tieto termostaty sú testované na bezpečnosť podľa európskych noriem a sú klasifikované takto:

1. podľa prevádzenia: ako automatické regulačné zariadenie pre nezávislú montáž
2. podľa automatickej prevádzky: ako prístroj s typom napätia 2.B.KiN

Resetovanie termostatov sa vykonáva pomocou červeného tlačidla umiestneného pod čiernou skrutkovacou kľučkou.

INŠTALÁCIA

Instalácia typu TS95H10 sa vykonáva na medenú jímku alebo dievovanú jímku (pre vzduchotechnické potrubie). Postup je nasledujúci:

- na jímku (obr. 4): namontuje jímku do príslušného nátrubku v zariadení, zasuňte do nej snímač termostatu a prichyťte ho skrutkou podľa obr. 2.
 - do dievovanej jímky (obr. 5): umiestnite prírubu rúrky do príslušného otvoru v zariadení, do rúrky zasuňte snímač termostatu a prichyťte ho skrutkou podľa obr. 2.
- Instalácia typu TS95H20 sa vykonáva pomocou dvoch otvorov v krabíčke termostatu (obr. 3). Postup je nasledujúci:
- vycháňne gombík, odsťrukuje 2 skrutky z veka, umiestnite termostat na miesto, priskrutkuje ho dvoma skrutkami cez otvory, potom vykonajte elektrické zapojenie (podľa pokynov nižšie), potom vráťte na miesto veko a nakoniec skrutkovacu kľučku.

ELEKTRICKÉ ZAPOJENIE

Pred zahájením prác na elektrickom pripojení sa uistite, že káble nie sú pod napätím. Pripojenie sa vykonáva pomocou svorkovnice. Maximálny prierez kábla je 2,5 mm².

Odporúčame použiť elektrické káble vhodné pre teplotu prostredia, v ktorom sa zariadenie nachádza. Schéma zapojenia sa nachádza na štítku vo vnútri termostatu. Elektrické pripojenie musí vykonať osoba odborné spôsobilá.

Zložte skrutkovacu kľučku a po odsťrukovaní 2 skrutiek aj veko, pretiahnite káble od systému priechodkou a pripojte k svorkovnici. Vráťte na miesto veko, zaskrutkuje skrutky a nasťrukuje kľučku.

ZAPOJENIE Č-1: rozoplna kontakty, ak teplota stúpa.

TEPLOTNÉ, ELEKTRICKÉ A MECHANICKE VLASTNOSTI

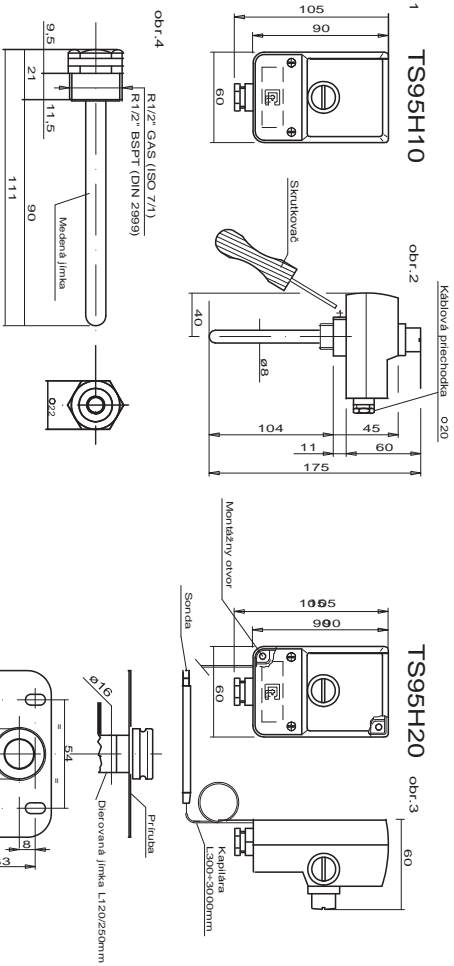
Teplotný rozsah: 70 + 100 °C
 Menovité zaťaženie kontaktov: C-1 16 (3)A / 250V~ (rozoplnanie) Max.
 prevádzková teplota: T90

Teplota resetu: <50 °C
 Stupeň krytia: IP 40

Trieda krytia:
 Teplota skladovania: 0 + 60 °C

CE POZNÁMKY

Typ rozoplnia: mikro-rozoplnite Stupeň znečistenia mikroprostredia: 2 Skupina izoláčného materiálu: IIIa
 Trieda prepätia: II 1500 V
 Trvanie elektrického namáhanie: dlhodobé
 Počet cyklov: 100 000



Výrobca: Termoregulatori Campini Corel S.p.A. 22066
 Mariano Comense - Como - (Italy)
 Via Don Guanella, 1



Regulus-Technik s.r.o.
 Strojnícka 3/A, 080 01 Prešov
 Tel.: 05177722152 Fax: 05177765667
 e-mail: obchod@regulus.sk,
 www.regulus.sk



ZAKRYTOVANÝCH TERMOSTATOV TS95H10-TS95H20

TS95H10- zakrytovaný havarijný termostat na jímku s manuálnym resetom, balený jednotlivo v krabíčke (obr. 1)
 TS95H20- zakrytovaný havarijný kapilárový termostat s manuálnym resetom, balený jednotlivo v krabíčke (obr. 3)

PODMIENKY POUŽITIA

Termostaty sa musia namontovať a používať v súlade s pokynmi uvedenými nižšie, aby mohli správne a bezpečne pracovať. Je nutné ich ochrániť pred vodou a prachom. Tieto termostaty sú testované na bezpečnosť podľa európskych noriem a sú klasifikované takto:

1. podľa prevádzenia: ako automatické regulačné zariadenie pre nezávislú montáž
2. podľa automatickej prevádzky: ako prístroj s typom napätia 2.B.KiN

Resetovanie termostatov sa vykonáva pomocou červeného tlačidla umiestneného pod čiernou skrutkovacou kľučkou.

INŠTALÁCIA

Instalácia typu TS95H10 sa vykonáva na medenú jímku alebo dievovanú jímku (pre vzduchotechnické potrubie). Postup je nasledujúci:

- na jímku (obr. 4): namontuje jímku do príslušného nátrubku v zariadení, zasuňte do nej snímač termostatu a prichyťte ho skrutkou podľa obr. 2.
 - do dievovanej jímky (obr. 5): umiestnite prírubu rúrky do príslušného otvoru v zariadení, do rúrky zasuňte snímač termostatu a prichyťte ho skrutkou podľa obr. 2.
- Instalácia typu TS95H20 sa vykonáva pomocou dvoch otvorov v krabíčke termostatu (obr. 3). Postup je nasledujúci:
- vycháňne gombík, odsťrukuje 2 skrutky z veka, umiestnite termostat na miesto, priskrutkuje ho dvoma skrutkami cez otvory, potom vykonajte elektrické zapojenie (podľa pokynov nižšie), potom vráťte na miesto veko a nakoniec skrutkovacu kľučku.

ELEKTRICKÉ ZAPOJENIE

Pred zahájením prác na elektrickom pripojení sa uistite, že káble nie sú pod napätím. Pripojenie sa vykonáva pomocou svorkovnice. Maximálny prierez kábla je 2,5 mm².

Odporúčame použiť elektrické káble vhodné pre teplotu prostredia, v ktorom sa zariadenie nachádza. Schéma zapojenia sa nachádza na štítku vo vnútri termostatu. Elektrické pripojenie musí vykonať osoba odborné spôsobilá.

Zložte skrutkovacu kľučku a po odsťrukovaní 2 skrutiek aj veko, pretiahnite káble od systému priechodkou a pripojte k svorkovnici. Vráťte na miesto veko, zaskrutkuje skrutky a nasťrukuje kľučku.

ZAPOJENIE Č-1: rozoplna kontakty, ak teplota stúpa.

TEPLOTNÉ, ELEKTRICKÉ A MECHANICKE VLASTNOSTI

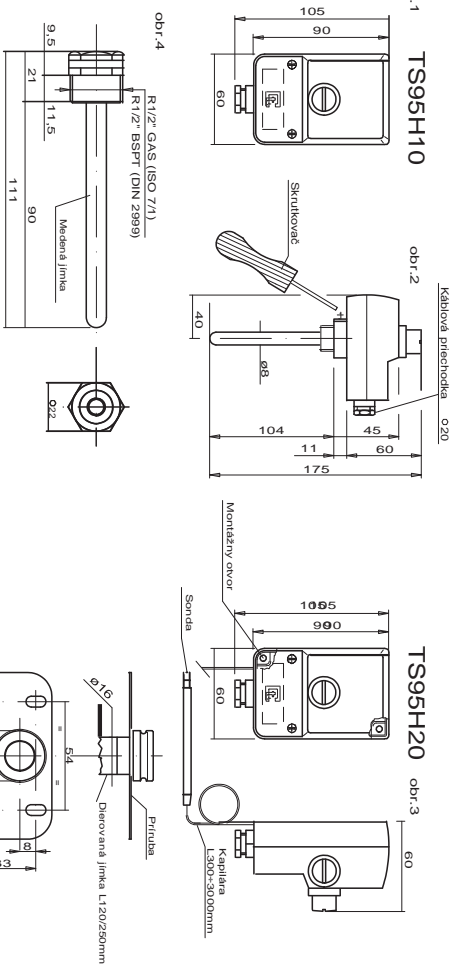
Teplotný rozsah: 70 + 100 °C
 Menovité zaťaženie kontaktov: C-1 16 (3)A / 250V~ (rozoplnanie) Max.
 prevádzková teplota: T90

Teplota resetu: <50 °C
 Stupeň krytia: IP 40

Trieda krytia:
 Teplota skladovania: 0 + 60 °C

CE POZNÁMKY

Typ rozoplnia: mikro-rozoplnite Stupeň znečistenia mikroprostredia: 2 Skupina izoláčného materiálu: IIIa
 Trieda prepätia: II 1500 V
 Trvanie elektrického namáhanie: dlhodobé
 Počet cyklov: 100 000



Výrobca: Termoregulatori Campini Corel S.p.A. 22066
 Mariano Comense - Como - (Italy)
 Via Don Guanella, 1



Regulus-Technik s.r.o.
 Strojnícka 3/A, 080 01 Prešov
 Tel.: 05177722152 Fax: 05177765667
 e-mail: obchod@regulus.sk,
 www.regulus.sk

