

NÁVOD POUŽITÍ JEDNOTLIVĚ BALENÝCH ZAKRYTOVANÝCH TERMOSTATŮ TS95H10-TS95H20

TS95H10: zakrytovaný havarijní termostat na jímku s manuálním resetem, balený jednotlivě v krabici (obr. 1)
TS95H20: zakrytovaný havarijní kapilárový termostat s manuálním resetem, balený jednotlivě v krabici (obr. 3)

PODMÍNKY POUŽITÍ

Termostaty se musejí namontovat a používat v souladu s pokyny uvedenými níže, aby mohly správně a bezpečně pracovat. Je nutné je ochránit před vodou a prachem. Tyto termostaty jsou testovány na bezpečnost podle evropských norem a jsou klasifikovány takto:

1. podle provedení: jako automatické regulační zařízení pro nezávislou montáž
 2. podle automatického provozu: jako přístroj s typem řízení 2.B.K.N
- Resetování termostatů se provádí pomocí červeného tlačítka umístěného pod černou šroubovací krytkou.

INSTALACE

Instalace typu TS95H10 se provádí na měděnou jímku nebo děrovanou jímku (pro vzduchotechnické potrubí). Postup je následující:
- na JÍMKU (obr. 4): namontujte jímku do příslušného nátrubku v zařízení, zasuňte do ní čidlo termostatu a přichyťte ho šroubkem dle obr. 2.

- do děrované jímky (obr. 5): umístěte přírubu trubky do příslušného otvoru v zařízení, do trubky zasuňte čidlo termostatu a přichyťte ho šroubkem dle obr. 2.

Instalace typu TS95H20 se provádí pomocí dvou otvorů v krabici termostatu (obr. 3). Postup je následující:

- sejměte knoflík, odšroubujte 2 šroubky z víka, umístěte termostat na místo, přišroubujte ho dvěma šroubky skrz otvory, pak proveďte elektrické zapojení (dle pokynů níže), pak vraťte na místo víko a nakonec šroubovací krytku.

ELECTRICKÉ ZAPOJENÍ

Před zahájením prací na elektrickém připojení se ujistěte, že kabely nejsou pod napětím. Připojení se provádí pomocí svorkovnice. Maximální průřez kabelu je 2,5 mm².

Doporučujeme použít elektrické kabely vhodné pro teplotu prostředí, ve které se zařízení nachází.

Schéma zapojení se nachází na štítku uvnitř termostatu. Elektrické připojení musí provést osoba odborně způsobilá.

Sejměte šroubovací krytku a po odšroubování 2 šroubů i víko, protáhněte kabely od systému průchodkou a připojte ke svorkovnici. Vraťte na místo víko, zašroubujte šroubky a našroubujte krytku.

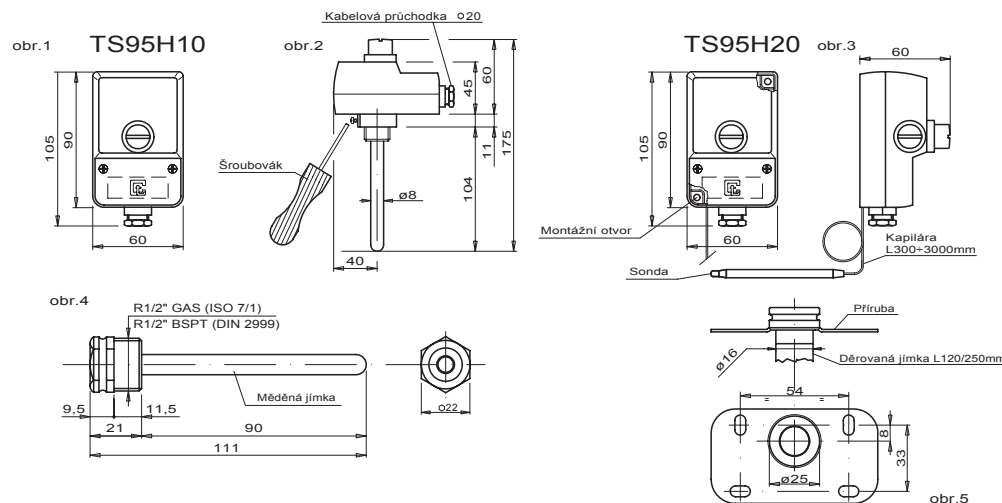
ZAPOJENÍ C-1: rozezpíná kontakty, když teplota stoupá.

TEPLOTNÍ, ELEKTRICKÉ A MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Teplotní rozsah: 70 ÷ 100 °C
Jmenovité zatížení kontaktů: C-1 16 (3)A / 250V~ (rozezpínání)
Max. provozní teplota: T90
Teplota resetu: <50 °C
Stupeň krytí: IP 40
Třída krytí: 
Teplota skladování: 0 ÷ 60 °C

CE POZNÁMKY

Typ rozezpnutí: mikro-rozezpnutí
Stupeň znečištění mikroprostředí: 2
Skupina izolačního materiálu: IIIa
Třída přepětí: II 1500 V
Trvání elektrického namáhání: dlouhodobé
Počet cyklů: 100 000



Výrobce: 
Distributor: 

Termoregolatori Campini Corel S.p.A.
22066 Mariano Comense - Como - Italy
Via Don Guanello, 1

Regulus spol. s r.o.
Do koutů 1897/3, 143 00 Praha 4
Tel.: 241 764 506 Fax: 241 763 976
e-mail: obchod@regulus.cz, www.regulus.cz



NÁVOD POUŽITÍ JEDNOTLIVĚ BALENÝCH ZAKRYTOVANÝCH TERMOSTATŮ TS95H10-TS95H20

TS95H10: zakrytovaný havarijní termostat na jímku s manuálním resetem, balený jednotlivě v krabici (obr. 1)
TS95H20: zakrytovaný havarijní kapilárový termostat s manuálním resetem, balený jednotlivě v krabici (obr. 3)

PODMÍNKY POUŽITÍ

Termostaty se musejí namontovat a používat v souladu s pokyny uvedenými níže, aby mohly správně a bezpečně pracovat. Je nutné je ochránit před vodou a prachem. Tyto termostaty jsou testovány na bezpečnost podle evropských norem a jsou klasifikovány takto:

1. podle provedení: jako automatické regulační zařízení pro nezávislou montáž
 2. podle automatického provozu: jako přístroj s typem řízení 2.B.K.N
- Resetování termostatů se provádí pomocí červeného tlačítka umístěného pod černou šroubovací krytkou.

INSTALACE

Instalace typu TS95H10 se provádí na měděnou jímku nebo děrovanou jímku (pro vzduchotechnické potrubí). Postup je následující:
- na JÍMKU (obr. 4): namontujte jímku do příslušného nátrubku v zařízení, zasuňte do ní čidlo termostatu a přichyťte ho šroubkem dle obr. 2.

- do děrované jímky (obr. 5): umístěte přírubu trubky do příslušného otvoru v zařízení, do trubky zasuňte čidlo termostatu a přichyťte ho šroubkem dle obr. 2.

Instalace typu TS95H20 se provádí pomocí dvou otvorů v krabici termostatu (obr. 3). Postup je následující:

- sejměte knoflík, odšroubujte 2 šroubky z víka, umístěte termostat na místo, přišroubujte ho dvěma šroubky skrz otvory, pak proveďte elektrické zapojení (dle pokynů níže), pak vraťte na místo víko a nakonec šroubovací krytku.

ELECTRICKÉ ZAPOJENÍ

Před zahájením prací na elektrickém připojení se ujistěte, že kabely nejsou pod napětím. Připojení se provádí pomocí svorkovnice. Maximální průřez kabelu je 2,5 mm².

Doporučujeme použít elektrické kabely vhodné pro teplotu prostředí, ve které se zařízení nachází.

Schéma zapojení se nachází na štítku uvnitř termostatu. Elektrické připojení musí provést osoba odborně způsobilá.

Sejměte šroubovací krytku a po odšroubování 2 šroubů i víko, protáhněte kabely od systému průchodkou a připojte ke svorkovnici. Vraťte na místo víko, zašroubujte šroubky a našroubujte krytku.

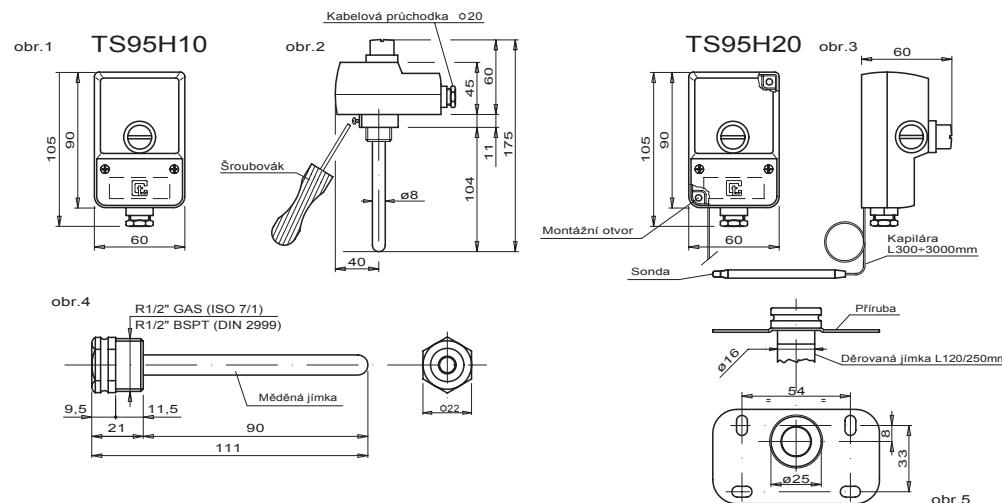
ZAPOJENÍ C-1: rozezpíná kontakty, když teplota stoupá.

TEPLOTNÍ, ELEKTRICKÉ A MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Teplotní rozsah: 70 ÷ 100 °C
Jmenovité zatížení kontaktů: C-1 16 (3)A / 250V~ (rozezpínání)
Max. provozní teplota: T90
Teplota resetu: <50 °C
Stupeň krytí: IP 40
Třída krytí: 
Teplota skladování: 0 ÷ 60 °C

CE POZNÁMKY

Typ rozezpnutí: mikro-rozezpnutí
Stupeň znečištění mikroprostředí: 2
Skupina izolačního materiálu: IIIa
Třída přepětí: II 1500 V
Trvání elektrického namáhání: dlouhodobé
Počet cyklů: 100 000



Výrobce: 
Distributor: 

Termoregolatori Campini Corel S.p.A.
22066 Mariano Comense - Como - Italy
Via Don Guanello, 1

Regulus spol. s r.o.
Do koutů 1897/3, 143 00 Praha 4
Tel.: 241 764 506 Fax: 241 763 976
e-mail: obchod@regulus.cz, www.regulus.cz

