

**Napojení topného kabelu a studeného kabelu
T2QuickNet
E 89 490 84**

**Poznámka! Předtím, než zahájíte práci, si přečtěte všechny pokyny!
Po provedení montáže změřte izolaci a odpor topného kabelu.
Izolační odpor musí být minimálně 10 MΩ.
Topný kabel musí být nainstalován zkušeným elektrotechnikem.**

Sada obsahuje

Objímka 1,25	2
Pro splétání zemnicího vodiče	
Objímka 0,75	2
Pro splétání topného kabelu s topným kabelem	
Objímka 04016	2
Pro splétání topného kabelu se studeným kabelem	
Koncová objímka 0,25	
Teplem smrštitelná trubička 6 mm x 160 mm	2
Teplem smrštitelná trubička 6 mm x 60 mm	2

Topný kabel

1. Navlékněte teplem smrštitelnou trubičku 6 mm x 160 mm na topný kabel.
2. Sloupněte vnější plášť topného kabelu v délce 60 mm.
3. Odstraňte případnou hliníkovou fólii.
Stočte dohromady zemnicí kabel/neizolované zemnicí vodiče a zastříhnete tak, aby zbylo 10 mm.
4. Sloupněte vnitřní plášť a odřízněte tak, aby zbylo 25 mm.
(Vnitřní plášť není přítomen, pokud zemnění sestává ze dvou neizolovaných vodičů.)
5. Zkratek jeden vodič na délku 60 mm a druhý na 40 mm.
Sloupněte 10 mm izolace z obou vodičů.

Studený kabel

1. Sloupněte studený kabel tak, aby délka zemnicího vodiče byla 65 mm, nulového vodiče 45 mm a vodiče 25 mm.
Sloupněte 10 mm izolace z každého vodiče.
2. Spleťte topný kabel se studeným kabelem tak, že umístíte holé povrchy souběžně se souběžnou spojovací objímkou a stisknete dohromady pomocí lisovacího nástroje.
3. Spleťte dohromady zemnění pomocí objímky 1,25.
4. Umístěte teplem smrštitelnou trubičku doprostřed na spoj a zahřejte tak, aby se trubička zcela stáhla a lepidlo se začalo vytlačovat.

Koncovka

1. Sloupněte vnější plášť topného kabelu v délce 10 mm.
2. Odřízněte celý zemnicí kabel/neizolované zemnicí vodiče a hliníkovou fólii.
3. Sloupněte vnitřní plášť tak, aby zbylo 5 mm
(Vnitřní plášť není přítomen, pokud zemnění sestává ze dvou neizolovaných vodičů.)
4. Sloupněte oba vodiče v délce 4 mm.
5. Zatočte vodiče dohromady, nasadte objímku 0,25 a stiskněte pomocí lisovacího nástroje.
6. Navlékněte teplem smrštitelnou trubičku 6 mm x 60 mm tak, aby 10 mm teplem smrštitelné trubičky přesahovalo přes konec kabelu.
Zahřejte tak, aby se teplem smrštitelná trubička zcela stáhla a lepidlo se začalo vytlačovat.
Stlačte koncovku pomocí plochých kleští.

tyco	Flow Control	Tyco Thermal Controls
-------------	-------------------------	----------------------------------

6. Navlékněte teplem smrštiteľnou trubičku 6 mm x 60 mm tak, aby 10 mm teplem smrštiteľné trubičky přesahovalo přes konec kabelu.
Zahřejte tak, aby se teplem smrštiteľná trubička zcela stáhla a lepidlo se začalo vytlačovat.
Stlačte koncovku pomocí plochých kleští.

**Napojení topného kabelu a topného kabelu
T2QuickNet
E 89 490 84**

**Poznámka! Předtím, než zahájíte práci, si přečtete všechny pokyny!
Po provedení montáže změřte izolaci a odpor topného kabelu.
Izolační odpor musí být minimálně 10 MΩ.
Topný kabel musí být nainstalován zkušeným elektrotechnikem.**

Napojení topný kabel/topný kabel

1. Navlékněte teplem smrštiteľnou trubičku 6 mm x 160 mm na jeden topný kabel.
2. Sloupněte vnější plášť jednoho topného kabelu v délce 55 mm.
3. Odstraňte případnou hliníkovou fólii.
Stočte dohromady zemnicí kabel/neizolované zemnicí vodiče a odstříhnete 45 mm.
4. Sloupněte střední plášť v délce 35 mm.
(Střední plášť není přítomen, pokud zemnění sestává ze dvou neizolovaných vodičů.)
5. Odřízněte 20 mm z jednoho vodiče.
Z obou vodičů sloupněte izolaci v délce 5 mm.
6. Navlékněte teplem smrštiteľnou trubičku 6 mm x 60 mm na druhý topný kabel.
7. Sloupněte vnější plášť z druhého kabelu v délce 75 mm.
8. Odstraňte případnou hliníkovou fólii.
Stočte dohromady zemnicí kabel/neizolované zemnicí vodiče.
9. Sloupněte střední plášť v délce 65 mm.
(Střední plášť není přítomen, pokud zemnění sestává ze dvou neizolovaných vodičů.)
10. Odřízněte 50 mm z jednoho vodiče a 30 mm z druhého.
Z obou vodičů sloupněte izolaci v délce 10 mm.
11. Spojte vodiče souběžně, stiskněte je dohromady pomocí lisovacího nástroje; zemnicí kabel nyní nechte být.
12. Umístěte krátkou teplem smrštiteľnou trubičku doprostřed na spojovací objímky a zahřejte tak, aby se trubička zcela stáhla a lepidlo se začalo vytlačovat.
13. Nechte teplem smrštiteľnou trubičku vychladnout.
Pak zaplete zemnicí kabel.
14. Umístěte teplem smrštiteľnou trubičku doprostřed na celý spoj a zahřejte tak, aby se trubička zcela stáhla a lepidlo se začalo vytlačovat.