

Vlastnosti výrobku



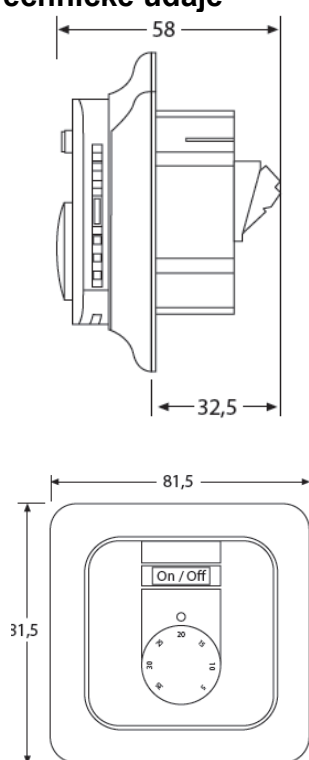
Elektronický termostat speciálně navržený pro řízení elektrického podlahového topení. Možnost regulovat teplotu podlahy nebo teplotu místnosti nebo obou (v takovém případě je podlahový snímač použit jako omezovač teploty).

- Manuální zapínání/vypínání pomocí dvoupólového hlavního spínače
- Funkce snížení teploty (-3,5 °C) pomocí dálkového časovače
- 16A spínací relé
- Výrobek je dodáván se dvěma rámečky pro systém ELKO RS / B & J Jussi, ELJO Trend

Provozní režimy

- Snímání pouze teploty místnosti
- Snímání pouze teploty podlahy
- Snímání teploty místnosti tehdy je podlahový je snímač použit jako omezovač teploty

Technické údaje



Napájecí napětí	230 VAC +10 %, - 15 %, 50/60 Hz
Hlavní spínač	DVOUP16 A, 3600 W
Výstupní relé – topný kabel	230 V, max. 16 A
Rozsah teplot – podlahový snímač	+10 °C až +40 °C
Rozsah teplot – pokojový snímač	+5 °C až +35 °C
Okolní teplota – provoz	0 °C až +40 °C
Přesnost – podlahový/pokojový snímač	+/- 0,1°C
Stupeň krytí	IP21
Svorky	Max. 2,5 mm ²
Podlahový snímač s kabelem 3 m	NTC, 10 kΩ/25 °C
Maximální délka kabelu pro podlahový snímač	100 m, 2 x 1,5 mm ² (typ kabelu 230 VAC)
Průměr kabelu snímače	4 mm
Průměr špičky snímače	6 mm, délka 32 mm
Rozměr s rámečkem	V 81,5 x Š 81,5 x H 58 mm
Barva	Čistě bílá RAL 9010
Osvědčení	CE

Systémové informace

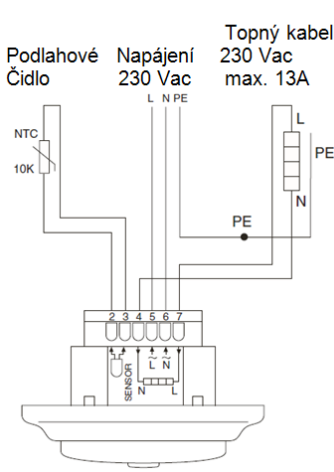
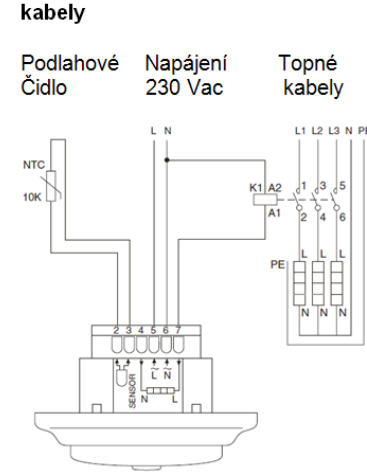
Termostaty Raychem pro podlahové topení jsou používány s:

- Topnými rohožemi T2QuickNet 90 W/m² a 160 W/m²
- T2Red – samoregulačním topným kabelem
- T2Reflecta+T2Red
- Topnými kabely T2Blue 10 W/m² a T2Blue 20 W/m²

Kompatibilita rámečku

Standardně je dodáván instalační rámeček pro výrobky:

Výrobce spínače	Výrobníková řada spínače světel
Busch + Jäger	Reflex SI, Jussi
Eljo	Trend
Elko	RS, L571
Gira	ST55 Standard, E2
Jung	AS
Merten	M-Plan, M-Smart, M-Arc, Atelier, M-Antik, Thermo, M-Star

<p>Schéma zapojení</p>	<p>Přímé připojení – jeden topný kabel</p> <p>Podlahové Čidlo Napájení 230 Vac Topný kabel 230 Vac max. 13A</p> 	<p>Připojení přes stykač, např. 3 topné kabely</p> <p>Podlahové Čidlo Napájení 230 Vac Topné kabely</p> 
<p>Informace pro objednávání</p>	<p>R-TE</p>	<p>Referenční číslo 1244-006482</p>

			<p>© 2005 Tyco Thermal Controls CDE-0976 Rev.0 01/06 Vytisknuto v Belgii na papíru běleném bez užití chloru.</p>
<p>Raychem je registrovaná obchodní značka společnosti Tyco Thermal Controls.</p>			
<p>Veškeré výše uvedené informace včetně ilustrací jsou považovány za platné. Uživatelé však musí nezávisle posoudit vhodnost jednotlivých výrobků pro jejich aktuální aplikace. Společnost Tyco Thermal Controls neposkytuje žádné záruky na přesnost nebo úplnost informací a odmítá jakoukoli odpovědnost za jejich použití. Jediné závazky společnosti Tyco Thermal Controls jsou ty, které jsou uvedeny ve Standardních podmínkách prodeje společnosti Tyco Thermal Controls pro tento výrobek, a společnost Tyco Thermal Controls není v žádném případě zodpovědná za náhodné, nepřímé nebo následné škody v důsledku prodeje, dalšího prodeje, použití nebo nesprávného použití výrobku. Technické údaje uváděné společností Tyco Thermal Controls mohou být změněny bez ohlášení. Navíc si společnost Tyco Thermal Controls vyhrazuje právo provést změny (bez upozornění kupujícím) ve zpracování nebo materiálech, které neovlivňují shodu s jakýmkoli vztahujícím se předpisem.</p>			
	<p>Pro další informace kontaktujte místního obchodního zástupce.</p>  <p>Tyco Thermal Controls Czech, s.r.o. Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany Tel.: +420 241 911 911 Fax: +420 241 911 910 info.cz@tycothermal.com www.tycothermal.com www.raychempodlahovetopeni.cz</p>	<p>www.tycothermal.cz www.raychempodlahovetopeni.cz</p>	

Tyco Thermal Controls n.v., Romeinsestraat 14, B-3001 Leuven, tel. +32 (0)16 21 35 11, fax +32 (0)16 21 36 03