
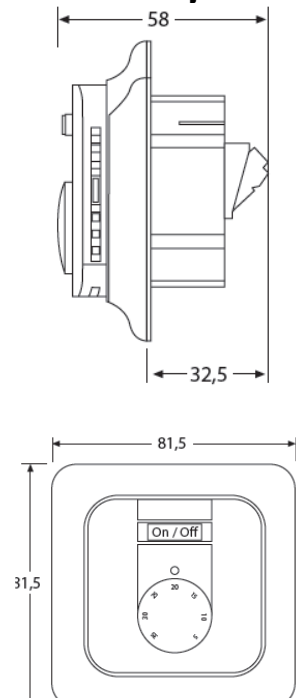


Vlastnosti výrobku 	<p>Elektronický termostat speciálně navržený pro řízení elektrického podlahového topení. Možnost regulovat teplotu podlahy nebo teplotu místnosti nebo obou (v takovém případě je podlahový snímač použit jako omezovač teploty).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manuální zapínání/vypínání 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	<ul style="list-style-type: none"> • Snímání pouze teploty místnosti • Snímání pouze teploty podlahy • Snímání teploty místnosti tehdy je podlahový je snímač použit jako omezovač teploty 																																	
Technické údaje 	<table border="1"> <tr> <td>Napájecí napětí</td> <td>230 VAC +10 %, - 15 %, 50/60 Hz</td> </tr> <tr> <td>Hlavní spínač</td> <td>DVOUP16 A, 3600 W</td> </tr> <tr> <td>Výstupní relé – topný kabel</td> <td>230 V, max. 16 A</td> </tr> <tr> <td>Rozsah teplot – podlahový snímač</td> <td>+10 °C až +40 °C</td> </tr> <tr> <td>Rozsah teplot – pokojový snímač</td> <td>+5 °C až +35 °C</td> </tr> <tr> <td>Okolní teplota – provoz</td> <td>0 °C až +40 °C</td> </tr> <tr> <td>Přesnost – podlahový/pokojový snímač</td> <td>+/- 0,1 °C</td> </tr> <tr> <td>Stupeň krytí</td> <td>IP21</td> </tr> <tr> <td>Svorky</td> <td>Max. 2,5 mm²</td> </tr> <tr> <td>Podlahový snímač s kabelem 3 m</td> <td>NTC, 10 kΩ/25 °C</td> </tr> <tr> <td>Maximální délka kabelu pro podlahový snímač</td> <td>100 m, 2 x 1,5 mm² (typ kabelu 230 VAC)</td> </tr> <tr> <td>Průměr kabelu snímače</td> <td>4 mm</td> </tr> <tr> <td>Průměr špičky snímače</td> <td>6 mm, délka 32 mm</td> </tr> <tr> <td>Rozměr s rámečkem</td> <td>V 81,5 x Š 81,5 x H 58 mm</td> </tr> <tr> <td>Barva</td> <td>Čistě bílá RAL 9010</td> </tr> <tr> <td>Osvědčení</td> <td>CE</td> </tr> </table>		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
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	<p>Termostaty Raychem pro podlahové topení jsou používány s:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	<p>Standardně je dodáván instalační rámeček pro výrobky:</p>															
	<table border="1"> <tr> <th>Výrobce spínače</th> <th>Výrobová řada spínače světel</th> </tr> <tr> <td>Busch + Jäger</td> <td>Reflex SI, Jussi</td> </tr> <tr> <td>Eljo</td> <td>Trend</td> </tr> <tr> <td>Elko</td> <td>RS, L571</td> </tr> <tr> <td>Gira</td> <td>ST55 Standard, E2</td> </tr> <tr> <td>Jung</td> <td>AS</td> </tr> <tr> <td>Merten</td> <td>M-Plan, M-Smart, M-Arc, Atelier, M-Antik, Thermo, M-STAR</td> </tr> </table>	Výrobce spínače	Výrobová 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	
Výrobce spínače	Výrobová 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>Prímé 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>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>© 2005 Tyco Thermal Controls CDE-0976 Rev.0.01/06 Vytisknuto v Belgii na papíru běleném bez užití chlóru.</p>
	<p>Pro další informace kontaktujte místního obchodního zástupce.</p> <p>Raychem HTS s.r.o. Tyco Thermal Controls Pražská 636, 252 41 Dolní Břežany Tel. 241 911 911, Fax. 241 911 100 info.cz@tycothermal.com</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