



DIGITÁLNÍ BEZDRÁTOVÝ TERMOSTAT TYP TRD24

COMAP

TECHNICKÝ LIST



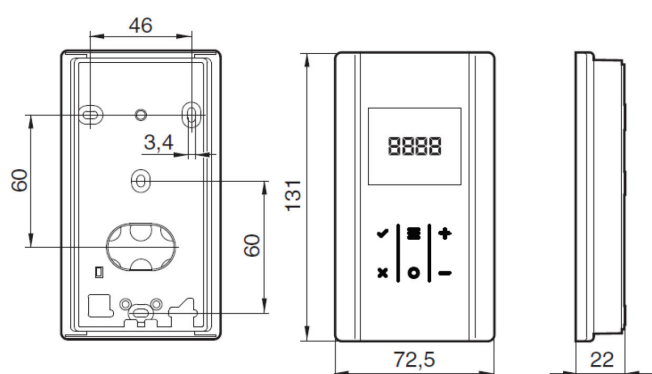
Certifikace eu.bac



SORTIMENT

Typ	Napětí	Objednáací číslo	Popis	Balení (ks)
TRD24_A		C421012001	Digitální termostat	1 ks

ROZMĚRY



FUNKCE

Funkce	TRD24
Topení	Ano
Topení / Chlazení	Ano
LCD displej	Ano, podsvícený
Nastavení poklesu teploty	Ano, nastavitelné
Volba provozu	Ano, nastavitelná
Týdenní program	Ano
Optimalizovaná regulace	Ano
Vstup poklesu teploty	Ne
Přepínací vstup	Ano

POPIS

Inteligentní, rádiově řízený prostorový termostat s obousměrnou komunikací pro regulaci teploty jednotlivých místností v obytných nebo kancelářských provozech. S podsvíceným LCD displejem s možností zobrazení provozních údajů, úplného řízení celého systému, s týdenním programem a řadou dalších funkcí. Moderní design s ergonomickým ovládáním a možností komunikace přes aplikaci COMAP Biofloor Connect. Kryt z termoplastu PC+ABS, bílý (RAL 9016), vhodný pro montáž na stěnu nebo na podomítkovou krabici.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametr	Hodnota
Napájení	2 x 1,5 V AAA
Životnost baterie	> 1,5 roku
Pojistka	2 A T
Rozsah teplot	5 až 30°C
Teplotní pokles	2 K, nastavitelný
Přesnost měření	+/-0,1 K až +/- 0,5 K
Provozní teplota okolí	0 až 50°C
Provozní vlhkost okolí	5 až 80% relativní, bez kondenzace
Typ senzoru	NTC 10kΩ
Doba cyklu	cca 10 min.
Mrtvá doba	cca 50 sec.
Vysílací interval	1 až 10 min., 5sec po změně nastavení
Čas aktivace	< 2 sec nebo 1,2 sec.
Vstupy	Teplotní čidlo, Okenní kontakt
Index ochrany	IP 20 (EN 60529)
Třída ochrany	III (EN 60730)
Frekvence	868,3 MHz
Rychlost přenosu	50 kbit/s
Výkon vysílače	> 13 mW
Dosah (*)	přibližně 50 m

(*) V rodinných domech nebo standardních budovách lze běžně počítat s dosahem 40m, v exteriéru je dosah 200 až 300m (v závislosti na eventuálních překážkách)