



20441909



Digitální termostat s nastavením času a centrálním dílem, S.1/B.x, bílá mat

Technický list

Funkce

- s funkcí ochrany proti mrazu
- s funkcí ochrany ventilu
- s přepínáním ruční provoz / automatika

Ovládací a signalizační prvky

- Možnost nastavení jazyka pro ovládání: němčina, angličtina, holandština nebo francouzština
- velkoplošný podsvícený displej s textem

Hlavní elektrické prvky

Jmenovité napětí	230 V
Jmenovité napětí	230 V AC
frekvence	50 Hz

Elektrický proud

Spínací proud při $\cos \varphi = 0,6$	max. 4 A
----------------------------------------	----------

Výkon

Příkon	≈ 1,2 W W
--------	-----------

Baterie

Rezerva chodu lithiového článku [roky]	≈ 10
----------------------------------------	------

Čidlo

- s integrovaným teplotním čidlem

Materiály

Barva designových čar	polární bílá
materiál	plast/kov

Rozměry

Vestavná hloubka	25 mm
------------------	-------

Instalace, montáž

Způsob montáže	bez rozpěrných příchytek
----------------	--------------------------

Připojení

Připojení	s dodatečným připojením pro externí čidla teploty podlahy / dálková čidla
- se šroubovými svorkami	

Nastavení

Rozsah nastavení teploty podlahy	10...40 °C
Rozsah nastavení teploty prostoru	5...30 °C
čas	s automatickým přepínáním letního/zimního času (vypínatelným)
<ul style="list-style-type: none">- program na dovolenou s aktivováním datem- 3 přednastavené časové programy s možností individuálního přizpůsobení	

Zařízení

Rozdíl spínací teploty	≈ 0,5 K
<ul style="list-style-type: none">- s "učící se" charakteristikou vytápění- u podlahového vytápění je regulace možná podle pokojové teploty a/nebo teploty podlahy- pro vytápění nebo chlazení- pro vytápění místností a podlah- nastavitelný druh servopohonu (zavírání/otevírání bez proudu)	

Podmínky použití

Třída energetické efektivity	IV (2%)
<ul style="list-style-type: none">- nastavitelný regulační rozsah teploty- se softwarovou termickou zpětnou vazbou	

Identifikace

Profese / aplikace	Regulace HLK
Hlavní designová linie	Berker S.1/B.3/B.7
Sekundární designová(é) linie	Berker S.1, Berker B.3, Berker B.7 Glas