



20447104



Digitální termostat s nastavením času a centrálním dílem, K.5, nerez mat, lak.

Technický list

Funkce

- s funkcí ochrany ventilu
- s funkcí ochrany proti mrazu
- 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 | ušlechtilá ocel |
| Materiál/zpracování | lakované |
| 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">- pro vytápění nebo chlazení- s "učící se" charakteristikou vytápění- pro vytápění místností a podlah- u podlahového vytápění je regulace možná podle pokojové teploty a/nebo teploty podlahy- 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 K.5 |