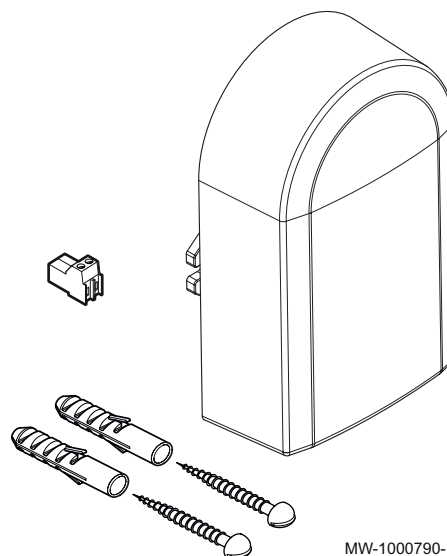




AD251

CS

Bezdrátové venkovní čidlo



Obsah

1	Montáž venkovního čidla	23
1.1	Symbyly použité na zařízení	23
1.2	Technické údaje venkovního čidla	23
1.3	Párování bezdrátového venkovního čidla s rádiovým modulem	23
1.4	Výběr místa pro instalaci čidla venkovní teploty	23
1.4.1	Doporučené umístění	23
1.4.2	Nevhodná místa	24
1.5	Testování rádiového příjmu	25
1.6	Montáž bezdrátového venkovního čidla	25

1 Montáž venkovního čidla

1.1 Symboly použité na zařízení

Obr.36



Tento symbol na výrobku znamená, že zařízení odpovídá směrnicím EU.

Obr.37



Tento symbol na výrobku znamená, že se nesmí likvidovat s domácím odpadem, ale musí být odeslán do příslušného regeneračního a recyklačního zařízení.

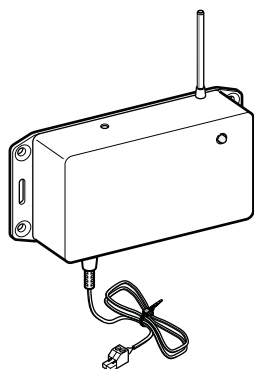
1.2 Technické údaje venkovního čidla

Tab.6

Typ měření	Teplota
Rádiová komunikace	869 MHz
Bateriové napájení	• 3,6 V Lithium • 1 200 mAh • Nevyměnitelná baterie • Nedobíjecí baterie
Klimatické provozní podmínky	• Teplota: -40 až +60 °C • Relativní vlhkost: 0 až 100 %
Klimatické skladovací/dopravní podmínky	• Teplota: -25 až +60 °C • Vlhkost: 0 až 95 % bez kondenzace
Mechanické podmínky	Třída3M2

1.3 Párování bezdrátového venkovního čidla s rádiovým modulem

Obr.38



MW-1000795-1

Každé venkovní čidlo je z výroby opatřeno jedinečným identifikačním číslem, které umožňuje rozpoznání rádiovým modulem. Identifikační číslo je předáno rádiovému modulu v procesu párování.

1. Další informace naleznete v Návodu k obsluze pro rádiový modul.

1.4 Výběr místa pro instalaci čidla venkovní teploty

Je důležité vybrat pro instalaci takové místo, na kterém může čidlo správně a účinně měřit venkovní teplotu.

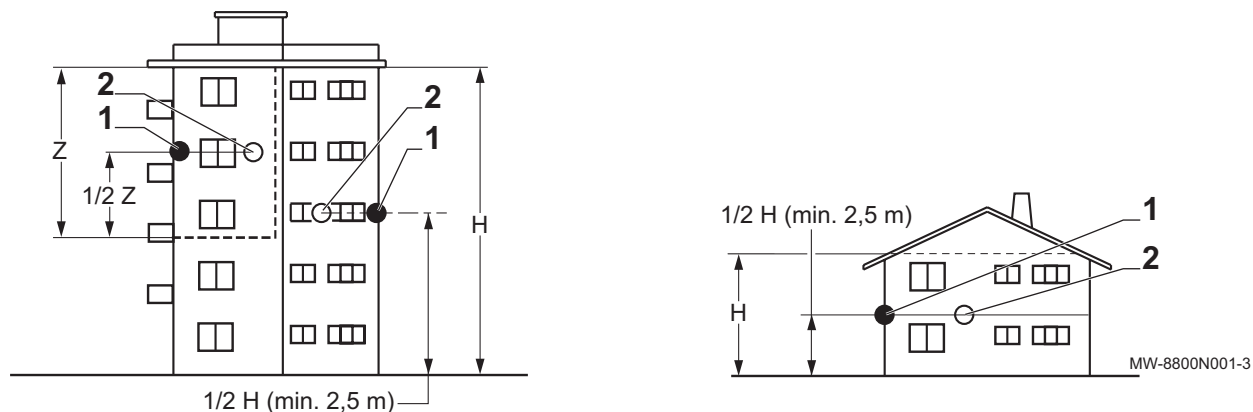
1.4.1 Doporučené umístění

Umístěte venkovní čidlo na místa tohoto typu:

- Na fasádě vytápěné budovy, pokud možno na severní straně.
- Přibližně v polovině výšky vytápěné budovy.

- V místě s přímým vlivem meteorologických změn.
- Mimo přímé sluneční záření.
- Snadno přístupné místo.

Obr.39



- 1 Doporučené umístění
 2 Možné umístění
 H Výška obytného prostoru řízeného venkovním čidlem

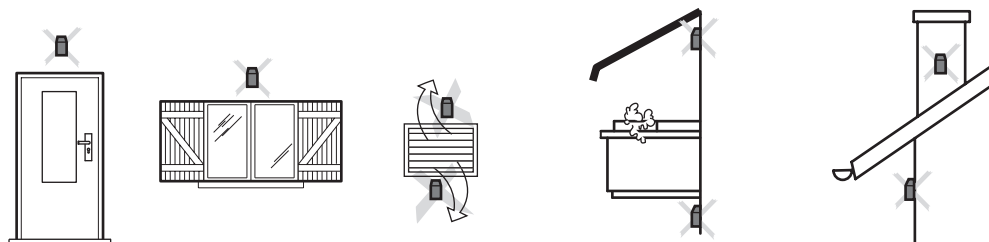
Z Obytný prostor řízený venkovním čidlem

1.4.2 Nevhodná místa

Neumísťujte venkovní čidlo na místa tohoto typu:

- Místo skryté za částí budovy (balkon, převislá střecha atd.).
- Místo v blízkosti rušivých zdrojů tepla (slunce, komín, větrací mřížka atd.).

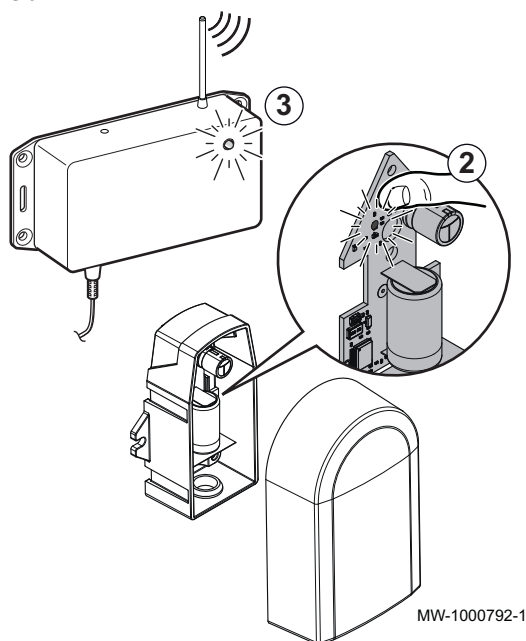
Obr.40



MW-3000014-2

1.5 Testování rádiového příjmu

Obr.41



Důležité

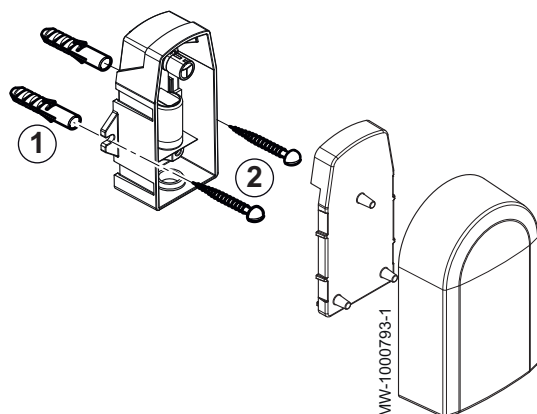
Z důvodu použitých stavebních materiálů v budově (síla stěn nebo příček, druh použitých materiálů) může docházet k rušení rádiového signálu.

Když bylo stanoveno místo montáže pro venkovní čidlo, proveďte správnou funkci rádiového příjmu mezi čidlem a rádiovým modulem:

1. Ujistěte se, že zdroj tepla (např. kotel) je elektricky napájen.
2. Určete polohu na zvoleném místě pro instalaci čidla. Stiskněte tlačítko na venkovním čidle.
3. Zkontrolujte, zda kontrolka rádiového modulu každé 3 sekundy bliká. V opačném případě není příjem dobrý. Vyberte jiné místo pro instalaci venkovního čidla a zopakujte test.
4. Pro opuštění tohoto druhu provozu stiskněte tlačítko na venkovním čidle. Režim bude automaticky po 5 minutách opuštěn.

1.6 Montáž bezdrátového venkovního čidla

Obr.42



1. Vložte na místo dvě hmoždinky dodané s čidlem (průměr 6 mm).
2. Čidlo upevněte přibalenými šrouby.



PART OF BDR THERMEA

