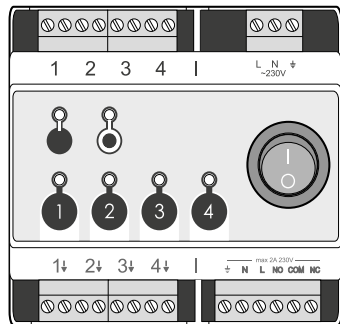


wellmo

WH4 PRO



Wellmo WH4 PRO

Laidinis 4-nių šildymo zonų valdiklis

Wellmo WH4 PRO yra valdiklis, skirtas dirbti su laidiniais temperatūros reguliatoriais, galvutėmis, centrinio šildymo siurbliu ir šildymo įrenginiu.

DĖMESIO!

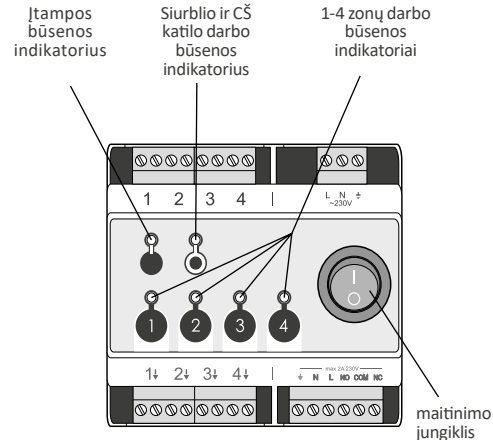
Valdiklis įrengiamas montažinėse spintose ant DIN bėgelio.

Veikimas

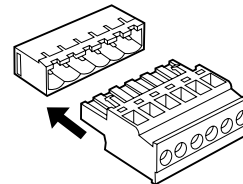
Valdiklis funkcionaliai dirba kaip 4 atskirų šildymo zonų kanalų valdiklis ir papildomai gali atlikti šias funkcijas:

- centrinio šildymo cirkuliacijos siurblio valdymas,
- centrinio šildymo katilo valdymas naudojant relę su bepotencialiniais kontaktais.

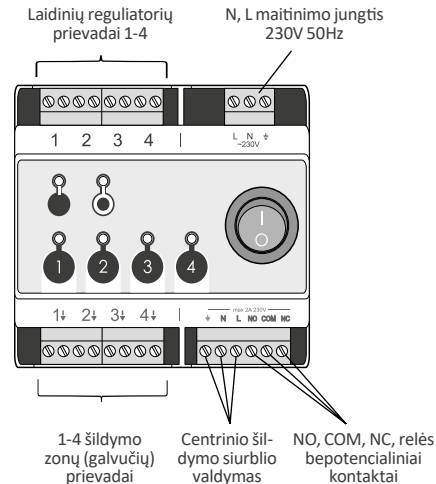
Įrenginio, mygtukų ir indikatorių aprašymas.



PASTABA: Montavimui palengvinti prievaduose yra įrengti nuimami gnybtai. Prieš prijungiant kabelius, juos galima atjungti nuo valdiklio.



Jungiamųjų gnybtų aprašymas



PASTABA: Visus pajungimo darbus galima atlikti išjungus maitinimo įtampą.

Prie kiekvienos zonos galima nepriklausomai prijungti po vieną **Wellmo** laidinį reguliatorių.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA



Valdiklio darbo signalizacija

Valdiklis informuoja apie darbo būseną LED diodų pagalba.

• **Įtampos būsenos indikatorius (raudonas):**

Maitinimo indikatorius nedega	Valdiklis išjungtas
Maitinimo indikatorius dega	Valdiklis dirba normaliu darbo režimu

• **Siurblio ir relės (žalias) darbo būsenos indikatorius:**

Indikatorius nedega	Centrinio šildymo siurblio valdymas išjungtas – relė išjungta
Indikatorius dega	Centrinio šildymo siurblys įjungtas – relė įjungta

• **Šildymo zonų darbo būsenos indikatorius:**

Indikatorius nedega	Šildymas išjungtas
Indikatorius dega	Šildymas įjungtas

Centrinio šildymo katilo prijungimas

Centrinio šildymo katilas - prijungti prie **COM-NO** arba **COM-NC** prievado. Tai yra tipinė vienpolė dvejų padėčių relė. Daugeliu atvejų NC gnybtas nenaudojamas.



PASTABA: Visus pajungimo darbus galima atlikti išjungus maitinimo įtampą.

Valdiklio montavimą rekomenduojama patikėti specialistui.

Centrinio šildymo siurblio ir centrinio šildymo katilo valdymas

Centrinio šildymo siurblys ir katilas įjungti, jei bet kurioje šildymo zonoje įjungiamas šildymas – užsidega centrinio šildymo siurblio ir katilo darbo būsenos indikatorius.

Centrinio šildymo siurblys ir katilas išjungiamas, kai nėra viena šildymo zona nėra aktyvi.

Valymas ir priežiūra

- Išorinius įrenginio paviršius valykite sausu skudurėliu. Nenaudokite tirpiklių (kaip antai benzenas, skiediklis arba alkoholis).
- Įrenginio negalima liesti šlapiomis rankomis. Tai gali sukelti elektros smūgį arba rimtą įrenginio gedimą.
- Saugokite įrenginį nuo dūmų ir dulkių.
- Venkite įrenginio kontakto su skysčiais ir drėgme.

Įrenginio utilizavimas



Įrenginys yra pažymėtas perbrauktos šiukšlių dėžės simboliu. Remiantis Europos direktyva 2002/96/EB ir elektros ir elektroninės įrangos atliekų įstatymu, toks ženklas informuoja, kad po eksploatacijos pabaigos šio įrenginio negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.

Vartotojas privalo jį atiduoti į elektros ir elektroninės įrangos atliekų surinkimo aikštelę.

Techniniai duomenys

Įrengimo vieta:	DIN bėgelio korpusas
Elektros tiekimas:	230V AC 50Hz
Nepriklausomai valdomų šildymo zonų skaičius:	4
Galima prijungti iki:	4 termostatai
230V galvučių valdymo išėjimų leidžiamoji apkrova:	iki 3 Wellmo pavarų vienai zonai
Relės leidžiamoji apkrova:	230V AC, 2 A (bepotencialiniai kontaktai COM, NO, NC)
Centrinio šildymo siurblio išėjimo leidžiamoji apkrova	2A
Darbo signalizacija	optinė – diodai

