DISPEX | Didmeninė prekyba ŠVOK sistemomis

zehnder

MULTI CONTROL valdymo pulto pajungimo instrukcija prie Zehnder ComfoAir ir EVO serijos vėdinimo įrenginių

Bendrosios rekomendacijos

- Naudojamas valdymo pulto laidas: **ORG (C67 pulto laidas).**
- Maitinimas imamas iš rekuperatoriaus: **12 V** (jungiamas į pultą – **12V + GND**).
- Valdymui naudojamas laidas: **4 x 1 mm²** (nuo įrenginio iki pulto).
- Maitinimui naudojamas laidas: **2 x 0,5 mm²** (nuo įrenginio iki pulto).
- **Svarbu! Jungiant pultą prie Q serijos, būtina atjungti maitinimą!**

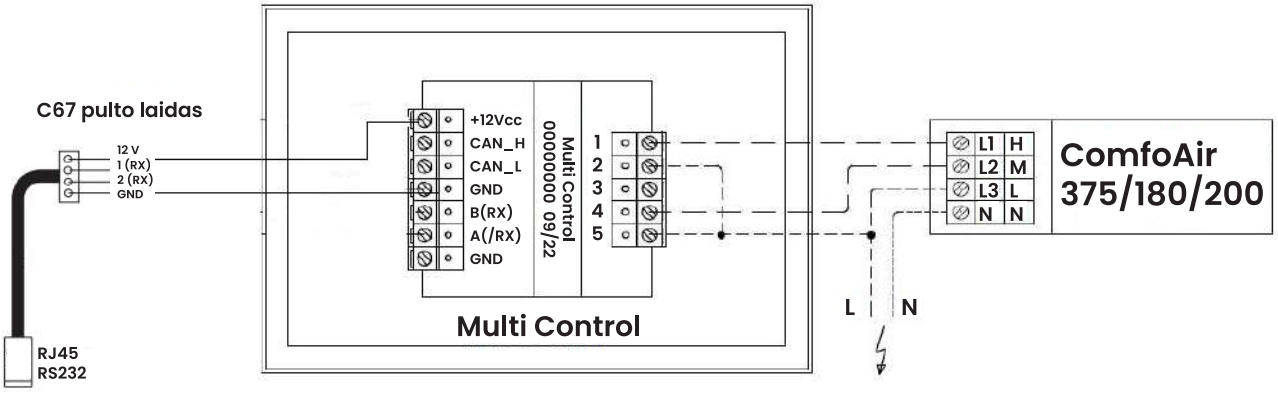
ZEHNDER COMFOAIR 375 | 180 | 200

Matinimas:

- 12 V paimamas nuo esančios jungties įrenginyje
- Į pultą jungiamas **12 V + GND** (ORG laidas)

Valdymo signalų pajungimas (atidarius viršutinį dangtelį):

- **L1** ⟶ 1x1 mm² ⟶ į pulto **1 kontaktą**
- **L2** ⟶ 1x1 mm² ⟶ į pulto **4 kontaktą**
- **L3** ⟶ 2x1 mm² ⟶ į pulto **2 ir 5 kontaktus**



ZEHNDER COMFOAIR E350

Maitinimas:

- 12 V paimamas nuo jungties (mėlyna kaladėlė)
- Į pultą jungiamas **12 V + GND**

Valdymo signalų pajungimas:

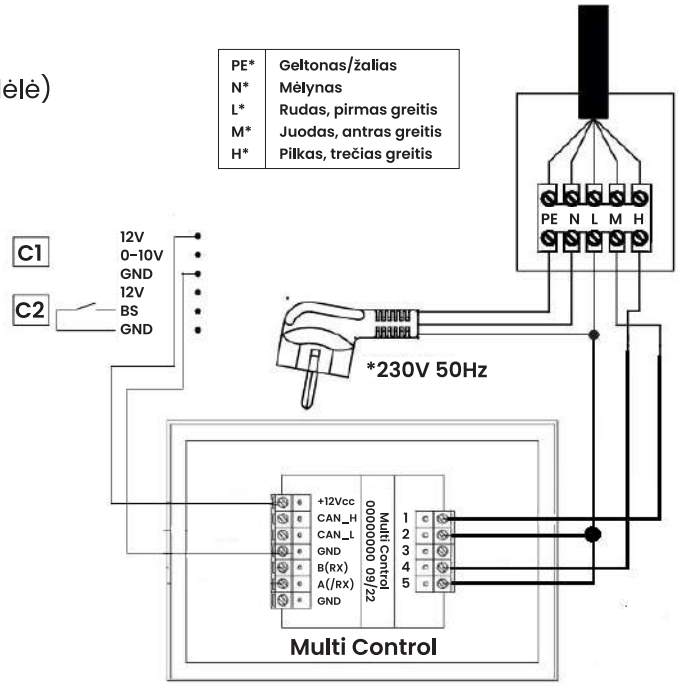
- **H (pilkas)** ⟶ **į 4 kontaktą**
- **M (juodas)** ⟶ **į 1 kontaktą**
- **L (rudas)** ⟶ **į 2 ir 5 kontaktus**

Papildomai reikalinga:

- Komutacinė dėžutė

Po pajungimo:

- Įrenginio inžineriniame meniu **Switch** pozicija pakeičiama iš OFF į ON.
- Inžinerinio meniu kodas **4210.**



ZEHNDER COMFOAIR Q 350 | 450 | 600

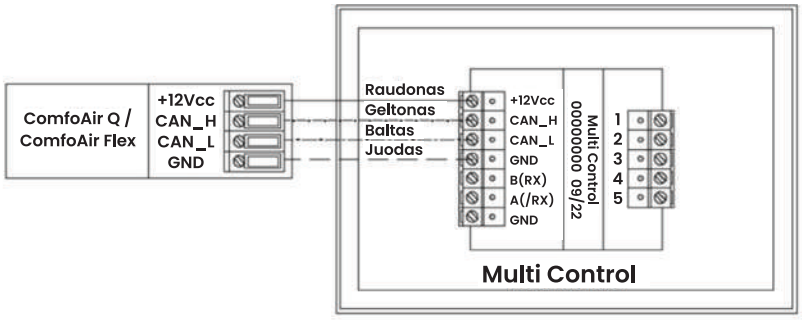
Valdymo signalų pajungimas (atidarius viršutinį dangtelį):

Jungtys pagal spalvas:

- juoda ⟶ juoda
- raudona ⟶ raudona
- balta ⟶ balta
- geltona ⟶ geltona

Papildoma pastaba:

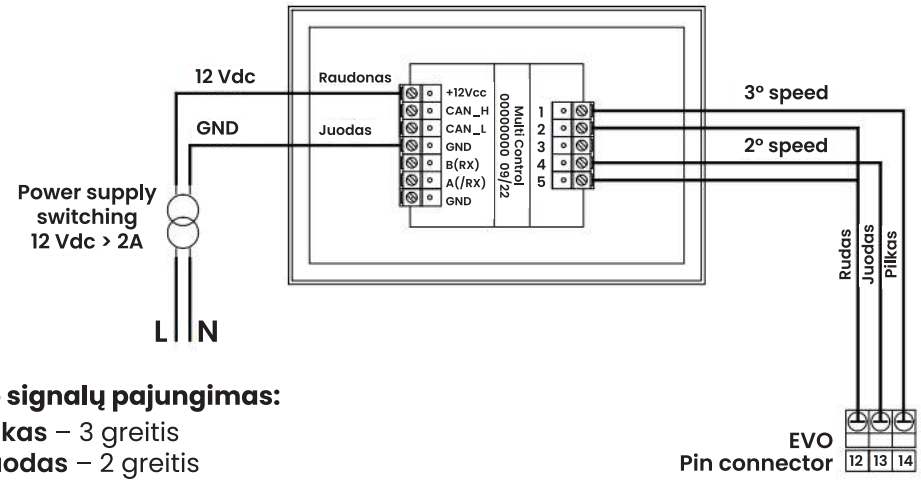
- Būtina atjungti maitinimą prieš jungiant pultą, **įrenginys privalo būti IŠJUNGTAS.**
- Pakeisti pulto nustatymus: **inžinerinis meniu ⟶ Connectivity**



ZEHNDER EVO

Matinimas:

- Maitinimo įtampa: **12 V DC**
- Į pultą jungiamas **12 V + GND** (raudonas ir juodas laidai)
- Naudojamas išorinis maitinimo šaltinis
- Valdymui naudojamas laidas: **4 x 1 mm²** (nuo įrenginio iki pulto)
- Maitinimui naudojamas laidas: **2 x 0,5 mm²** (nuo išorinio maitinimo šaltinio iki pulto)
- Maitinimo šaltinis turi užtikrinti **ne mažiau kaip 2 A srovės apkrovą**



Valdymo signalų pajungimas:

- **Pilkas** – 3 greitis
- **Juodas** – 2 greitis
- **Rudas** – 1 greitis

Papildomos pastabos:

- Jungiant EVO įrenginį su Multi-Control pultu, būtina **papildomai įsigyti transformatorių 230 V ⟶ 12 V, nes EVO plokštė maitinama 24 V įtampa,** todėl **maitinimo tiesiogiai iš plokštės paimti negalima.**
- Būtina atjungti maitinimą prieš jungiant pultą, **įrenginys privalo būti IŠJUNGTAS.**