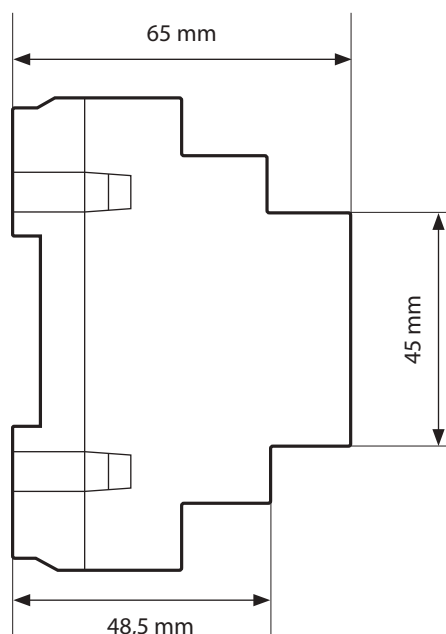
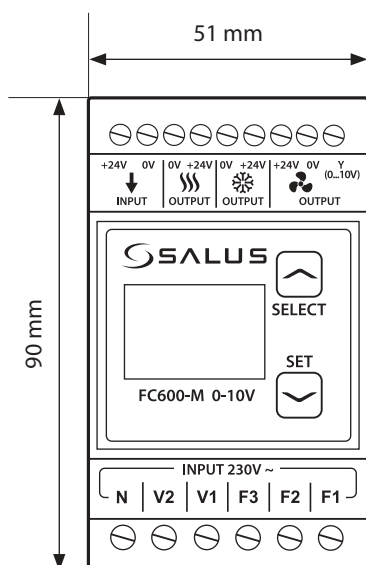




Technický list Technical Datasheet



FC600-M 0-10V

Control module for FC600 thermostat, dedicated for 0...10V fan coil units or trench heaters

General information:

- Fan control 0...10V (ECM fans)
- 230V AC / 24V DC inverter (for valves)
- Smooth adjustment between fan speed (Low/Medium/High)
- Adjustable acceleration time of the fan speed
- Fully compatible with the FC600 controller
- Touch buttons
- 4 adjustable parameters, simple to use:
 - Fan Low speed voltage [F1]
 - Fan Medium speed voltage [F2]
 - Fan High speed voltage [F3]
 - Fan speed acceleration time [t= 0...50sec]

Technical data:

Power supply:	24V DC
Inputs: - F1,F2,F3: fan speeds (Low/Medium/High) - V1, V2: Valve inputs (heating and cooling)	230V AC 230V AC
Outputs (max 8A/24V DC): - Fan - V1, V2: Valve outputs (heating and cooling)	0...10V + VCC=24V DC 24V DC
Dimensions LxWxH [mm]	51x90x65
Assembly	35 mm DIN Rail

FC600-M 0-10V

Řídicí jednotka k termostatu FC600, určená pro 0...10V fan-coil jednotky

Základní vlastnosti:

- Ovládání ventilátoru signálem 0...10V (EC motor)
- Převodník 230V AC / 24V DC (pro ventil)
- Plynulá změna rychlostí ventilátoru
- Nastavitelná doba rozběhu ventilátoru
- Plně kompatibilní s termostatem FC600
- Dotykové ovládání
- 4 nastavitelné parametry pro jednoduché použití:
 - Napětí pro nízkou rychlost ventilátoru [F1]
 - Napětí pro střední rychlost ventilátoru [F2]
 - Napětí pro vysokou rychlost ventilátoru [F3]
 - Čas rozběhu [0...50 sek]

Technické informace:

Napájení:	24V DC
Vstupy: - F1, F2, F3 – ventilátor (I, II, III rychlost) - V1, V2 - ovladač ventilu (vytápění/chlazení)	230V AC 230V AC
Výstupy (max 8A/24V DC): - ventilátor - ovladač ventilu (vytápění/chlazení)	0...10V + VCC=24V DC 24V DC
Rozměry [mm]	51x90x65
Montáž	DIN lišta 35 mm

Date/Version

05/17 - 1.0

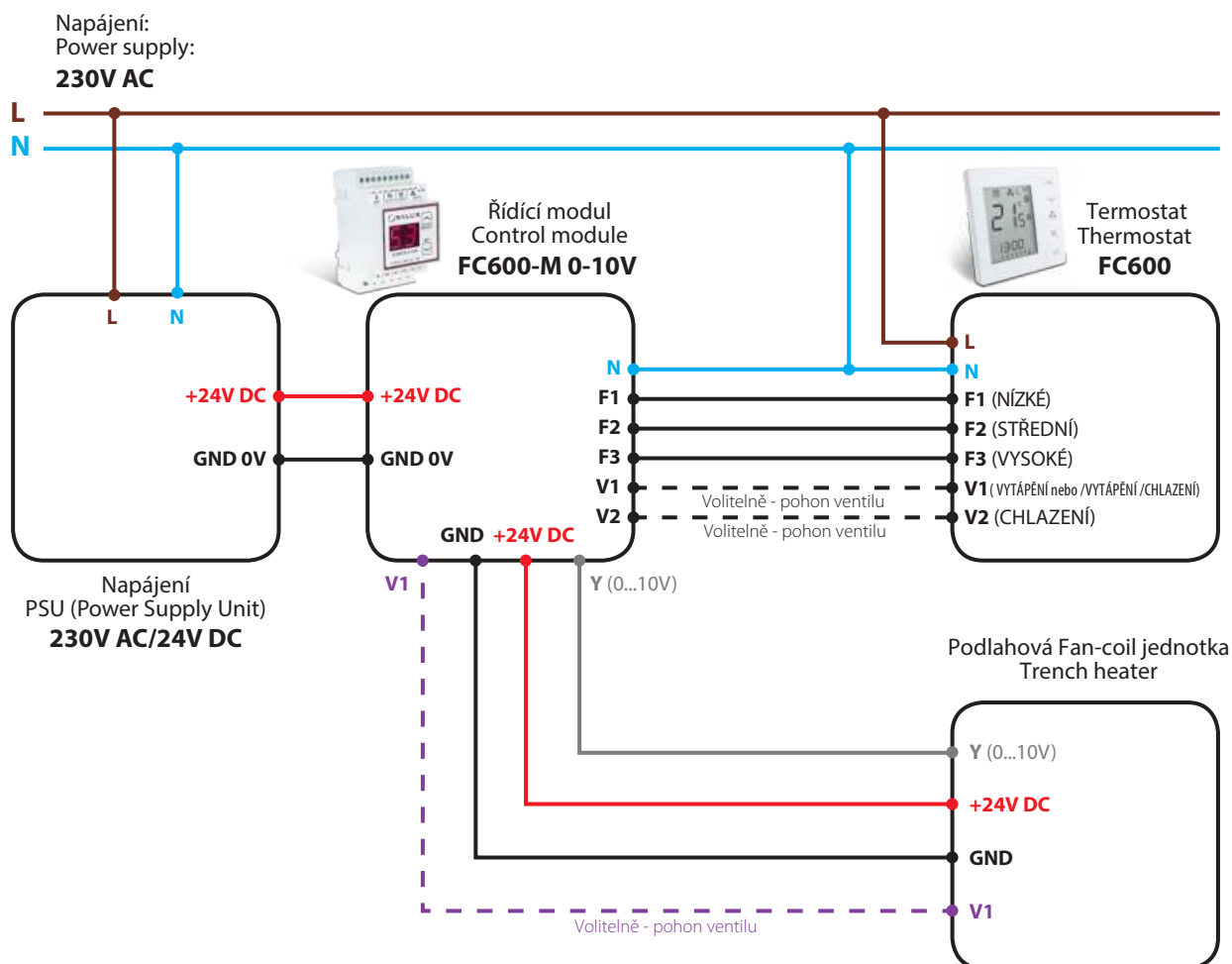
Kontakt

Distributor SALUS Controls:
Thermo-control CZ s.r.o.
Sychrov 2, 621 00, Brno ČR

www.salus-controls.cz



Elektrické schéma | Electrical connection



Date/Version

05/17 - 1.0

Kontakt

Distributor SALUS Controls:
Thermo-control CZ s.r.o.
Sychrov 2, 621 00, Brno ČR

www.salus-controls.cz