

SAR 410

DIGITAALINEN HUONESÄÄDIN

SAR 410 on huonesäädin joka ohjaa tuloilmavirtoja pitäen huoneen painesuhdetta haluttuna ympäröiviin tiloihin nähden. Säädin analysoi tietoja vetokaappien, kohdepoistojen ja tuloilmasäätimien ilmamääristä ja hälytyksistä käyttäen hyväksi sekä analogisia että digitaalisia väyliä (RS 485).

Asetusarvojen syöttö ja muutokset tehdään digitaalisen väylän kautta.

Yhteen huonesäätimeen voidaan kytkeä vetokaappeja, tuloilman säätöpeltejä ja yleispoiston säätöpeltejä yhteensä 31 kpl. Lisäksi voidaan kytkeä 4 kohdepoiston mittauselintä ja 3 rajakytkintietoa kohdepoistoista.

Sar 410 voidaan liittää Modbus RTU väylään lisävarusteena saatavan MB20 liitäntäyksikön avulla.

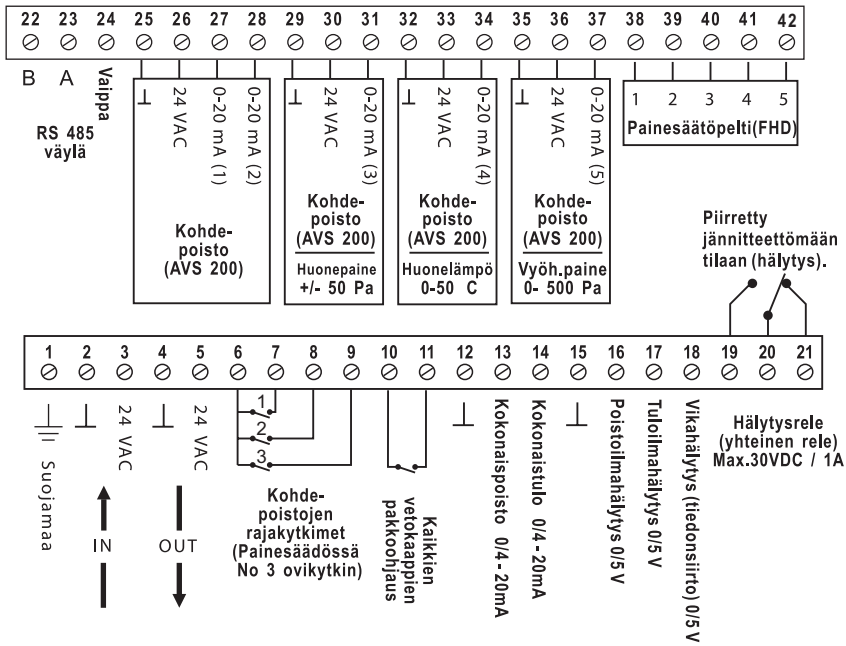


Mitat: 180 x 130 x 60 (L x B x H)

TEKNISET TIEDOT

Käyttöjännite	24 VAC 15%, 50-60 Hz
Tehonkulutus	10 VA
Ympäristön lämpötila	10 - 40°C
Kotelointi	Polykarbonaatti, IP 65
Max poistoilmamäärä	Off / 0-32000 m /h
Min. poistoilmamäärä	Off / 0-8000 m /h
Poisto/tulo tasapaino	± 0-3000 m /h
Lämpötilan max. rajoitus	15 - 30°C
Tarkkuus	± 2% (asetusarvosta)
Vasteaika	Max. 0,5 sek.

KYTKENTÄKAAVIO



JÄRJESTELMÄKAAVIO

