

BOXSMART EC

Ohjauspaneeli EC-moottorisen puhaltimen ohjaamiseen



BOXSMART EC-ohjauspaneelin ominaisuudet ja osat:

- 50 Pa paineeseen ohjelmoitu taajuusmuuttaja sekä erittäin tarkka paine-erolähtetin.
- Liitännäsmahdollisuus erilliselle palokunnan operointipaneelille.
- Johdonsuojakatkaisijat.
- Merkkivalot: Toimintavalmius, Vika, Tulipalo ja Puhallin käy.
- Ohjauspaneelissa TESTAUS-kytkin huoltoa varten sekä 0-AUTOMAATTI-KÄSIKÄYTTÖ -kytkin palokunnan käyttöön.
- Turvallinen toimintamoodi paine-erolähtetimen vikaantuessa ja järjestelmän automaattinen uudelleenkäynnistys toimintahäiriön sattuessa.
- Kytkenäkötilatiedon (VIKA, PUHALLIN KÄY ja TULIPALO) ulosotolle. Ohjauspaneeli on liitettävissä rakennusautomaatiojärjestelmään Modbus RTU -väylän kautta.
- Turvallisuuden vuoksi viimeinen toimintatila tallentuu muistiin. Nollataan ohjauspaneelissa olevalla RESET-

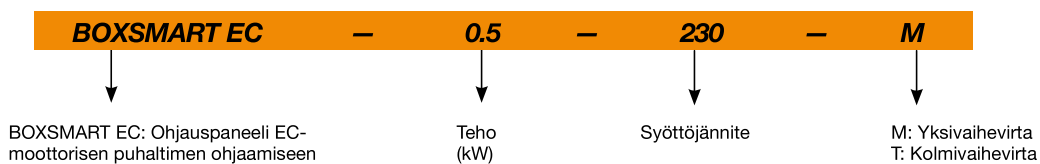
kytkimellä tai ulkoisella ohjaussignaaliilla.

- Liitettävissä lisävarusteena saatavaan SI-CALENDAR-kellokytkimeen, joka mahdollistaa päivittaisen ilmanvaihdon käytön.
- Avaimella lukittava metallinen kotelo IP66-luokituksella.
- Soveltuu asynkroni-, IPM- tai RM-moottorien ohjaukseen.
- Heti valmiina toimimaan osana ylipaineistusjärjestelmää.
- Vain sähkösyöttö, puhallin ja palohälytys signaali pitää kytkeä.
- Myös muille syöttöjännitteille ja moottoritehoille soveltuvat mallit saatavissa kysyttäessä.

Vaihtoehtot:

- BOXSMART EC: Ohjauspaneeli EC-moottorisen puhaltimen ohjaamiseen.
- BOXSMART: Ohjauspaneeli yhden puhaltimen ohjaamiseen.
- BOXSMART II: Ohjauspaneeli pää- ja varapuhaltimien ohjaamiseen.
- BOXSMART FLAP: Ohjauspaneeli avautuvalla luukulla varustetun puhaltimen ohjaamiseen.

Tilauskoodi

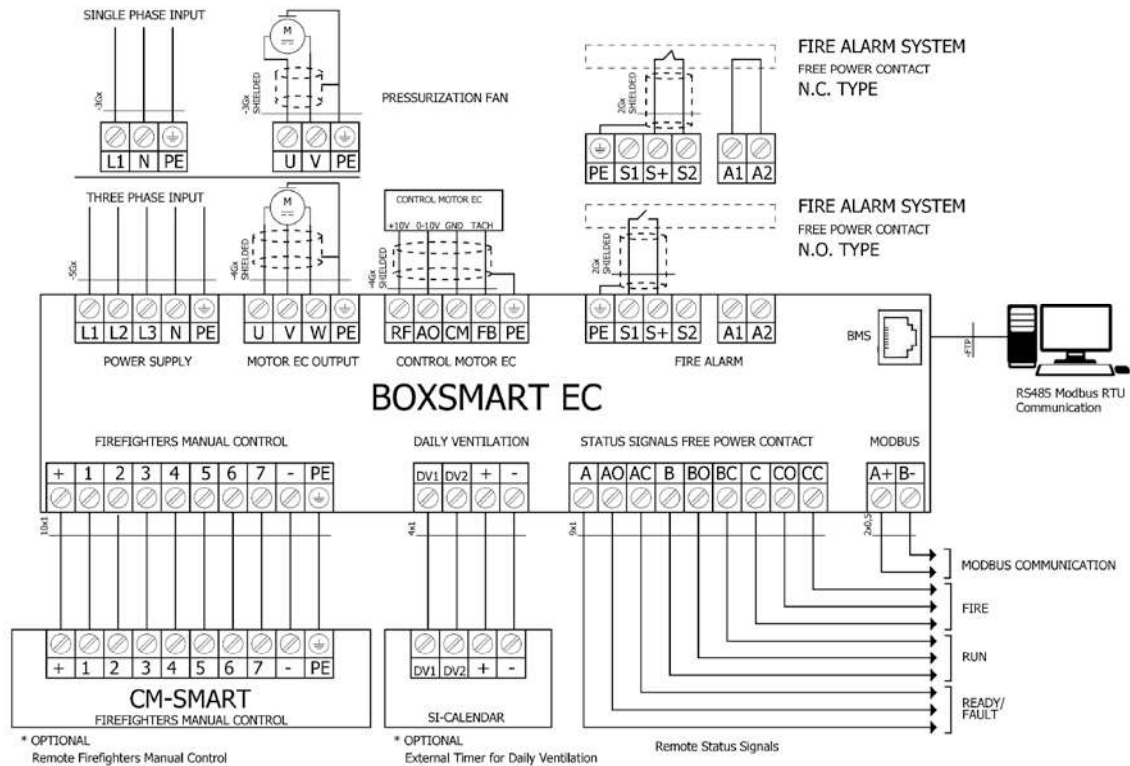


Tekniset ominaisuudet

Malli	Teho (kW)	Syöttöjännite (V) (Hz)	Lähtöjännite (V)	Maks. ulostulovirta (A)	Koko	Mitat (pituus x leveys x syvyys)	Paino noin (Kg)
BOXSMART EC-0.5-230V 50/60HZ-M-M	0,5	200 a 240 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz	1,5	1	300x400x200	10
BOXSMART EC-1.1-400V 50/60HZ-T-T	1,1	380 a 480 V 50/60 Hz	400 V 50/60 Hz	2,0	1	300x400x200	10

Liitännät

*Kaikki liitännät sijaitsevat kotelon yläosassa.



Lisävarusteet



CM-SMART



SI-CALENDAR