



SC2A4-25L

2-nopeus 5-porrasmuuntaja moottorisuojatoiminnolla 3~400 VAC / 2,5 A



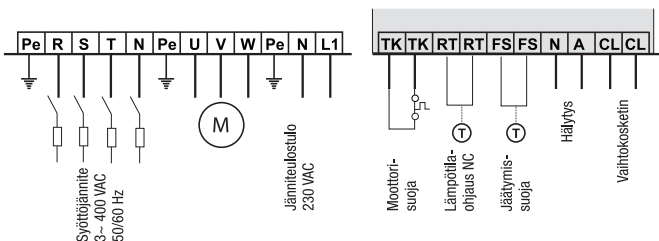
SC2A4-säätimen toiminta perustuu muuntajalla toteutettavaan jännitteen säätöön. Säädin soveltuu jännitesäädettävien moottoreiden pyörimisnopeuden hallintaan. Säätimellä voidaan valita eri nopeuksia viidessä kiinteässä portaassa. Eri portaiden jännitteet on esitetty alla olevassa taulukossa. Merkkivalo osoittaa laitteen olevan käytössä. Muuntajaa valittaessa on tärkeää tietää suurin mahdollinen säätimellä käytettävä virta. Jos yhteen muuntajaan liitetään useampia puhaltimia, ei moottoreiden yhteenlaskettu maksimivirta saa ylittää muuntajan nimellisvirtaa. Muuntajaa ei ole oikosulkusuojattu. Vaihtokoskettimilla voidaan valita haluttu nopeusalue (hidas/nopea). Vaihtokosketin (CL) toimii potentiaalivapaalla kärkitiedolla. Säätimen toiminta palautuu automaattisesti sähkökatkon jälkeen.

Tekniset tiedot

Kuvaus	2-nopeus 5-porrasmuuntaja moottorisuojatoiminnolla 3~400 VAC / 2,5 A
Jännite	3~400 VAC
Taajuus	50 / 60 Hz
Maksimivirta	2,5 A
Käyttölämpötila-alue	Maksimi 35 °C
Suojausluokka	IP54
Runko / kaapu	Peltikotelointi
Koko	300 x 325 x 175 mm (L x K x S)
Paino	13.7 kg
LVI Numero	8025117
Tuotenumero	4612316

Katso päivitettyt tiedot netistä www.ebmpapst.fi

Kytentäkaavio



TK-TK liitin silloitettu tehdastoimituksessa
RT-RT liitin silloitettu tehdastoimituksessa
FS-FS liitin silloitettu tehdastoimituksessa



SC2A4-25L

2-nopeus 5-porrasmuuntaja moottorisuojatoiminnolla 3~400 VAC / 2,5 A

Yhteystiedot

ebm-papst Oy

Puistotie 1

02760 Espoo

Puh. (09) 8870 220

Fax (09) 8870 2213

mailbox@ebmpapst.fi

www.ebmpapst.fi