

System pro M compact® Putkisulakealustat Class CC -sulakkeille E90/30CC-sarja



DIN-kiskoasenteiset putkisulakealustat on suunniteltu noudattamaan Pohjois-Amerikan markkinoiden määräyksiä ja turvallisuusvaatimuksia. Tämä edesauttaa globaalisti toimivia laitevalmistajia myymään tuotteitaan näissä maissa.

Class CC -sulakkeilla on rajoitusominaisuuksia, jotka on suunniteltu komponenttien ja laitteiden suojaamiseen lyhytkestoisia ylikuormituksia vastaan ja moottorin suojaamiseen oikosulkua vastaan. CC-sulakkeiden rajoitusominaisuuksia arvostetaan erityisesti Pohjois-Amerikan markkinoilla, koska näillä sulakkeilla voidaan suojata myös laitteistoja, joiden oikosulun kesto on rajallinen. Loppukäyttäjien turvallisuus- ja luotettavuusmääräykset ovat muuttuneet tiukemmiksi, eivätkä salli mitään pysyviä vaurioita moottorin käynnistyksissä. Siksi CC-sulakkeiden käyttö lisääntyy jatkuvasti Pohjois-Amerikan markkinoilla.



Ominaisuudet

- 1-, 2-, 3-, ja 4-napainen
- Nimellisvirta 30 A
- Nimellisjännite 600 V AC/DC
- Katkaisukyky jopa 200 kA
- Sulakkeet: Class CC
- UL 4248-4 -määräyksen mukainen näkyvä haitta, joka mahdollistaa ainoastaan Class CC -sulakkeiden käytön
- Sulakkeen vaihtoa helpottava ergonomisesti muotoiltu käyttökahva aukeaa 90°
- Lukittavissa auki tilaan riippulukolla
- Sinetöitävissä sinetöintilangalla kiinni tilassa
- UL-hyväksynnot: UL 4248-1 ja UL 4248-4

E90/30CC-putkisulakelustat

Tekniset tiedot, tilaustiedot, mittapiirros ja kytkentäkaavio

Tekniset tiedot

Tekniset tiedot UL normiston mukaisesti

Napaluku	1-, 2-, 3- ja 4 (lisäksi 1N ja 3N)
Nimellisvirta	30 A
Nimellisjännite	600 V AC/DC
Sulakkeet	Class CC
Katkaisukyky	200 kA
Nimellistaajuus	= / 60Hz
Suosittelava ruuvitaltta	PZ2
Kiristysmomentti	18-22 lb-In 2-2,5 Nm
Liittimen poikkipinta-ala	25 mm ²
Johtimen poikkipinta-ala CU-lanka	16÷10 AWG
Johtimen poikkipinta-ala CU-monisäikeinen	16÷3 AWG
Riippulukon käyttö mahdollista (auki tilassa)	Kyllä
Esim. SA2, 3mm Riippulukko 2 avaimella	
Sinetöinti mahdollista sinetöintilangalla (kiinni tilassa)	Kyllä
Hyväksynyt	
cULus	Kyllä
CSA	Kyllä



Pienjännitekojeet E90-30CC-FI-15-02

Tilaustiedot

Napaluku	Tyyppi	Snro	Paino/1 kpl kg	kpl/ pakkaus
1	E91/30CC	30 170 00	0,066	6
2	E92/30CC	30 170 01	0,132	3
3	E93/30CC	30 170 02	0,198	2
4	E94/30CC	30 170 03	0,264	1

Ota yhteyttä:

ABB Oy

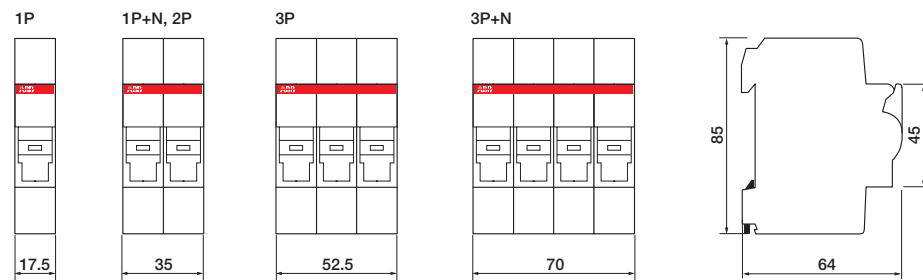
Helsinki

PL 182

00381 HELSINKI

Puhelin 010 22 11

Mittapiirros



Vaasa

PL 612

65101 VAASA

Puhelin 010 22 11

Porvoo

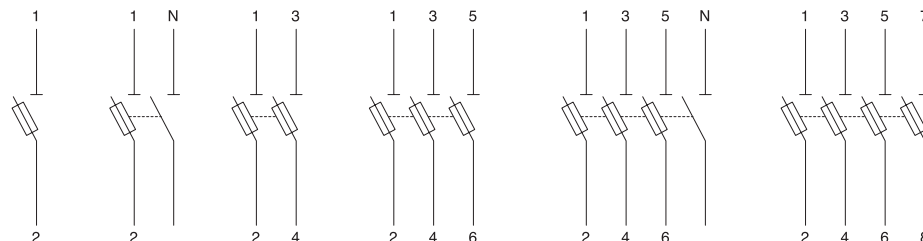
Porvoon Sisäkehä 2

PL 16

06101 Porvoo

Puhelin 010 22 11

Kytkenäkaavio



www.abb.fi

Power and productivity
for a better world™

