

kahvavarokekotelo

FP 4212



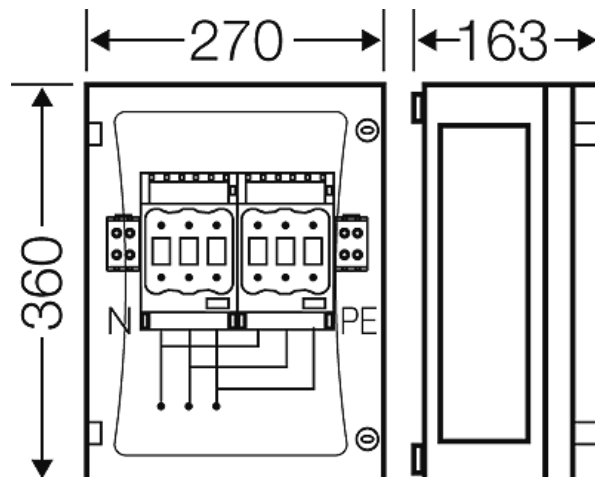
- 2 x varokekytkin 125 A, NH 00C, 3-napainen

- kuparijohtimille PE ja N
- liitäntä: tuleva 2,5–35 mm², Cu, liitäntä: lähtevä 2,5–50 mm²
- Kytkenätila, vaihdettavissa ylös tai alas
- syöttökaapelin haaroittimella
- Savunharmaa ovi
- Työkalukäyttöinen lukitus
- Sinetöitävissä, lisätarvike
- Kiilaria: 4 kpl
- Kotelokoko 2
- Kaksoiseristys II ja kotelointiluokka IP 66 täyttyt asennettaessa peitelevysetit, yksittäiset peitelevyt ja laipat sekä noudattamalla asennusohjeita.
- Materiaali: PC (polykarbonaatti)
- Suojausluokka: II
- Väri: harmaa, RAL 7035

Laitteen nimellisjännite	$U_n = 690 \text{ V a.c.}$
Laitteen nimellisvirta	125 A
Laitteen ehdollinen nimellisoikosulkuvirta	$I_{cc} = 50 \text{ kA} / 690 \text{ V a.c.}$ toimitetuilla sulakkeilla Käyttöluokka gL/gG
Piirin mitoitusvirta	$I_{nc} = 100 \text{ A}$ Sallitun lämpötilan nousun suunnittelun varmistamiseksi standardin IEC 61439-1 osan 10.10.4 mukaisesti.
Moduulien määrä	2
Leveys:	270 mm
Korkeus:	360 mm
Syvyys:	163 mm
Paino	4,415 kg

Piirroksat

Mittapiirros



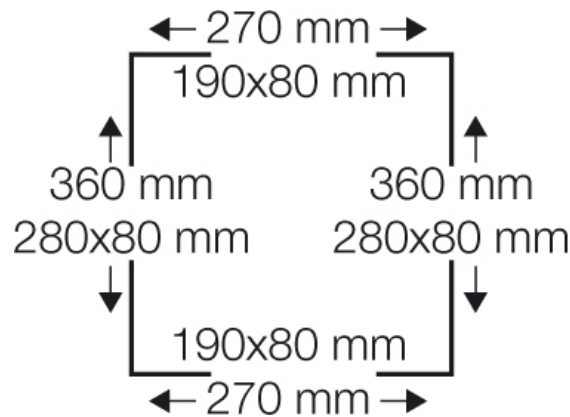
kahvavarokekotelo



FP 4212

- 2 x varokeytin 125 A, NH 00C, 3-napainen

Kotelon seinät



käyttö- ja ympäristöolosuhteet

Käyttöalue	Soveltuu sisä- ja ulkoasennukseen, sääsuojaukseen Ota huomioon ympäristöolosuhteiden vaikutus asennettuun laitteistoon, esimerkiksi korkeat tai matalat lämpötilat tai kondenssiveden muodostuminen; katso tekniset tiedot.
Ympäristölämpötila	Keskiarvo yli 24 tuntia + 35 °C Enimmäisarvo + 40 °C minimiarvo - 5 °C
Ilman kosteus	50 % lämpötilassa 40 °C lyhyt aika 100 % lämpötilassa 25 °C
Palosuojaukseen sisäisen vian sattuessa	Standardien ja asetusten mukaiset määräykset sähkölaitteille Vähimmäisvaatimukset – hehkulankakoe SFS EN 60695-2-11: – 650 °C kotelolle ja holkeille – 850 °C sähköä johtaville osille
palokäyttäytyminen	Hehkulankakoe SFS EN 60695-2-11: 960 °C UL Subject 94: V-2 Vaikeasti syttyvä itsestään sammuva
Mekaaninen kestävyys	IK08 (5 Joule)
Myrkyllisyys	halogeeniton silikoniton halogeeniton kaapeleiden ja eristettyjen johtimien tarkastuksen mukaisesti – kaasujen syövyttävyyden standardin SFS EN 60754-2 mukainen
ohje	Ulkoasennusta koskevia lisäohjeita: – Asennettujen laitteiston sallittujen ympäristölämpötilojen raja-arvojen ylittymiseen ja kosteuden poistoon saatetaan tarvita tuuletusta ja/tai lämmitystä. Materiaalien ominaisuudet näet teknisistä tiedoista.