Rakennuskohteen nimi ja osoite

Rakennustoimenpide

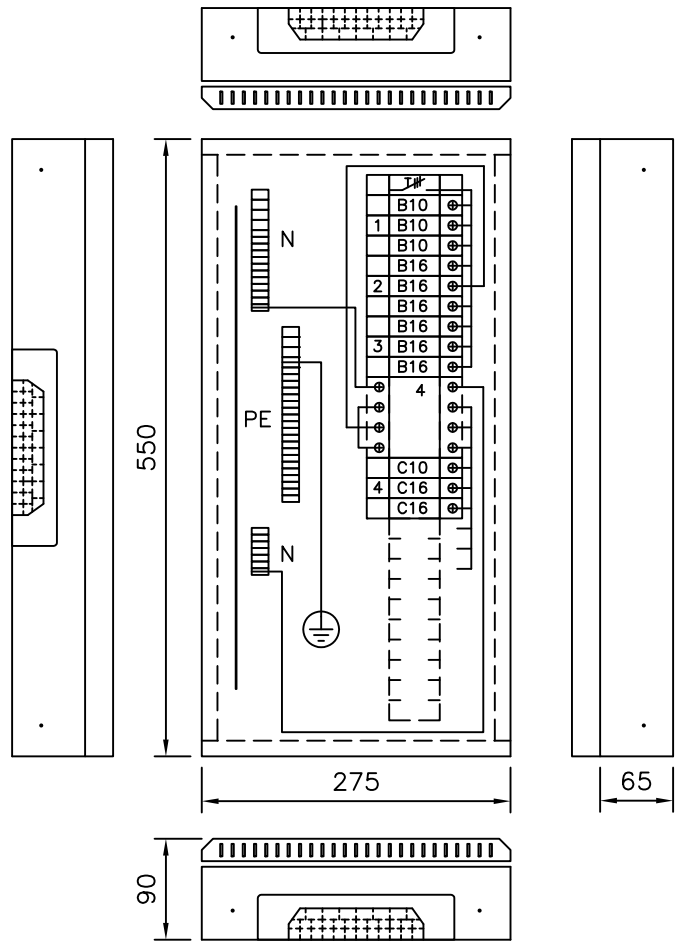
Keskuksen nimellisarvot
EN 60 439–1 ja EN 60 439–3

Tyyppi	EHSV 145.12PS	
SSTL nro	33 031 17	
EAN nro	64 186 77 670 084	
Nimellisvirta I_N	25	A
Nimellisjännite $U_e(=U_i)$	400	V
Kotelointiluokka	IP 20C	
Liittymisteho		kW
Massa	7,5	kg

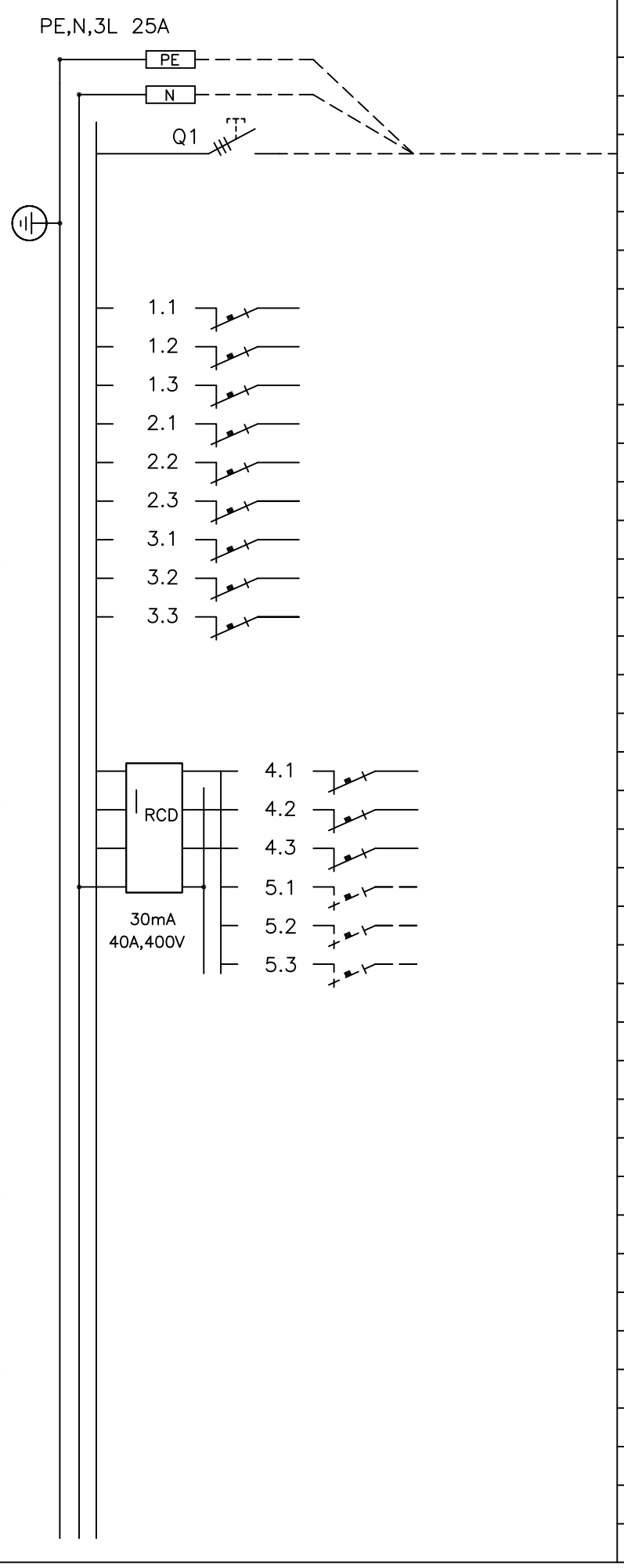
Nimellisvirta, piirit:	I_N	...20 A max.
Terminen nimelliskestovirta:	I_{CW}	< 10 kA
Nimellinen tasoitus–kerroin	4...5 varoketta/vaihe:	0,7
	6...9 varoketta/vaihe:	0,6
	≥ 10 varoketta/vaihe:	0,5
Nimellistaajuus:		50 Hz
Suojaus sähköiskuilta:		Suojausluokka I
Maadoitusjärjestelmä:		TN– järjestelmä
Ympäristöolot:		Normaalit, kohdan 6.1 mukaiset
EMC–käyttöympäristö:		A ja B

Muutos B, 30.12.2011

Johdonsuojien jakoa muutettu.



Ryhmäkeskus johdonsuojakatkaisijoilla ja 30mA vikavirtasuojakytkimellä. Pinta–asennukseen.



Kaavio	Nimitys	A/A	Laji mm²
	Nousujohto		
L1		B10	
L2		B10	
L3		B10	
L1		B16	
L2		B16	
L3		B16	
L1		B16	
L2		B16	
L3		B16	
L1		C10	
L2		C16	
L3		C16	
L1	Tilavaraus		
L2	Tilavaraus		
L3	Tilavaraus		

Rakennustoimenpide

Piirustuslaji: PÄÄKAAVIO + KOKOONPANOKUVA

Piirustuksen sisältö: RYHMÄKESKUS RK

Pvm. 30.12.2011

Muutos

Teki JMa

Tark.

Koodi EHSV145.12PS_B

ENSTO

ENSTO FINLAND OY

Insinöörinkatu 1 50100 MIKKELI

puh 0204 76 21 fax 0204 76 3491

Mittakaava

Piirustusnumero

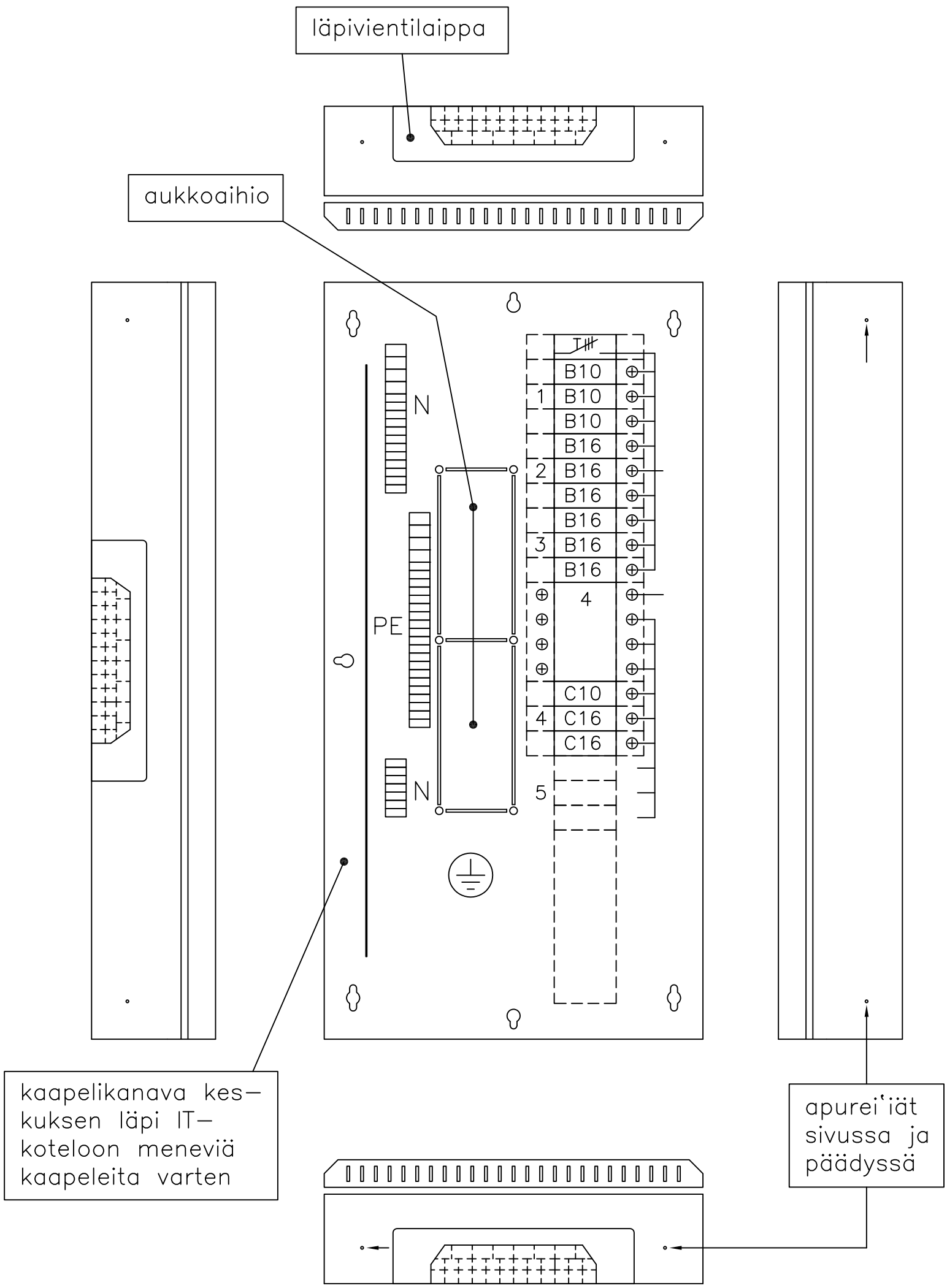
Lehti 1

Lehdistä 2

Rakennustoimenpide

Keskus on takoitettu pinta–asennukseen

- keskuskotelon pohjassa on avaimenreiʻiät seinään kiinnittämistä varten
- keskus voidaan asentaa sekä pysty– että vaakasuoraan asentoon
- aukkoaihio kotelon pohjassa mahdollistaa asennuksen vanhan upotuskotelon päälle
- keskuksen oven kätisyys voidaan vaihtaa
- ovi on kiinnitetty suoraan keskuskoteloon ja sormisuoja voidaan poistaa irroittamatta ovea
- keskuksen päädyissä ja sivuissa on pienet apureiʻiät, jotka suurentamalla keskus ja telekotelo voidaan kiinnittää toisiinsa vierekkäin tai päällekkäin
- keskuksen molemmissa päädyissä ja toisessa sivuissa on kaapeleiden läpivientilaippa
- keskus on kalustettu yhtenäiselle asennusalustalle, joka on helposti poistettavissa tai käännettävissä



Rakennuskohteen nimi ja osoite

Piirustuslaji
ASENNUSOHJE

Piirustuksen sisältö
RYHMÄKESKUS RK

Pvm. 30.12.2011
Muutos
Teki JMa
Tark.
Koodi
EHSV145.12PS_B

ENSTO
ENSTO FINLAND OY
Insinöörinkatu 1 50100 MIKKELI
puh 0204 76 21 fax 0204 76 3491

Mittakaava

Piirustusnumero

Lehti 2

Lehdistä 2