

AJ Emmaste

250 kVA

0,4 kV JS

F1
NH 1
160/250

AXMK 4x120
42247 JK

00126

AXPK 4G120, L=152m

Ik1=1271A
42247JK

F2
NH00
gG 100 A

F1
NH00
gG 100 A

Uus tähis MPL439818

AXPK 4G95, L=40m

MPL439818

AXPK 4G95, L= 2 / 4 m
jätkumühv
95 mm²

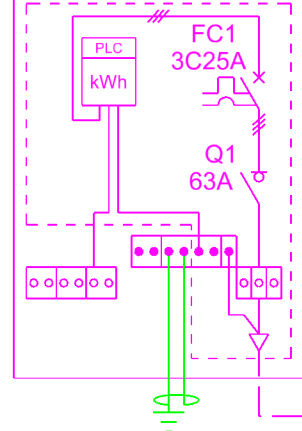
Tüüpskeem 1D 63A

LK236362

(vundamendil)

Kooli RVP

EIC 00804686-L



Ik1=792A
 $\Delta U=2,39\%$

MPL439816

AXPK 4G120, L= 136 / 140 m

Märkused:

1. Turvalahutusfunktsiooniga kaitselüliti juures märgitud lühise maksimaalne sättevool on arvutuslik lühisvool. Lühise täpse sättevoolu määrab kilbi tootja vastavalt kasutatavale lülile selliselt, et lühise sättevool oleks arvutuslikust lühisvoolust väiksem, aga sellele lähim võimalik (erinevate lülite reguleerimise võimalused on erinevad).
2. Liitumiskilbi juhistiku ristlõiked määrab kilbi tootja vastavalt nõuetele.
3. Kilbi tootja määrab selle, kas liitumiskilbi sisend on paremal või vasakul pool.
4. Tarbija liitumiskilbi sisendklemmide ristlõike määrab kilbi tootja vastavalt projekteeritud sisendkaabli ristlõikele.
5. Kilbi tootja määrab liitumiskilbi Al/Cu üleminekuklemmide ning peakaitsme ja pealüliti vaheliste klemmide vajaduse.
6. Kilbi korpuse maandamine teostatakse kilbi tootja poolt vastavalt nõuetele.
7. Kilbi tootja on kohustatud lisama kilbi välisküljele nimesildi kilbitootja ja kilbi andmetega s.h. tüüp, identifitseerimis-number, vooluliik, nimivool, tunnus-talitluspinge, valmistamise kuupäev, juhistikusüsteemi tähis, standardi number 61439-X, kaitseaste vastavalt EVS-EN 61439-1, CE-märgistus.
8. Kilbi tootja peab kilbi dimensioneerimisel arvestama pidevale koormusvoolule lisaks ka päikesekiirgusest tingitud temperatuuri tõusuga ning tagama, et elektritootja ja laadimistaristu otsearvestiga ja voolutrafodega liitumiskilpide sisetemperatuuri ei tõuseks üle 55 °C.

Ik1=2105A

Ik1=890A
51368LK

Ik1=1092A
 $\Delta U=1,95\%$

00130

AXPK 4G50, L=37m

Ik1=1092A

126131LK

Õpetajate

maja

C3x40A

00129

AXPK 4G95, L~ 45m

ühendada
kordusmaandus
Cu25

JK70730

(vundamendil)

400A

L1, L2, L3

50/250A

+ / 250A

reserv NH1

PEN

F1 F2

00127

AXPK 4G95, L=112m

Ik1=798A
42248JK

Tellija



Toovõtja:



Address:

Energia tn. 4
Pärnu
80042

Reg nr:

11445550

Telefon:

5642985

e-mail:

ain.talts@enersense.com

Projekteerija

Ain Talts

proj 0,4 kV
proj maandus
ol.ol

Too nimetus:

Kooli RVP liitumise tööprojekt.
Emmaste küla, Hiiumaa vald, Hiiumaa maakond.

Joonise nimetus:

Elektriskeem

Kuupäev: mai 2025

Too nr: LC3737

Joon nr: 002