

MADALPINGELISED ELEKTRIPAIGALDISED

Osa 5-53: Elektriseadmete valik ja paigaldamine

Lülitus- ja juhtimisaparatuur

Low-voltage electrical installations

Part 5-53: Selection and erection of electrical equipment

Switchgear and controlgear

Teatis paranduse kohta on avaldatud EVS Teataja 2025. aasta augustikuu numbris.

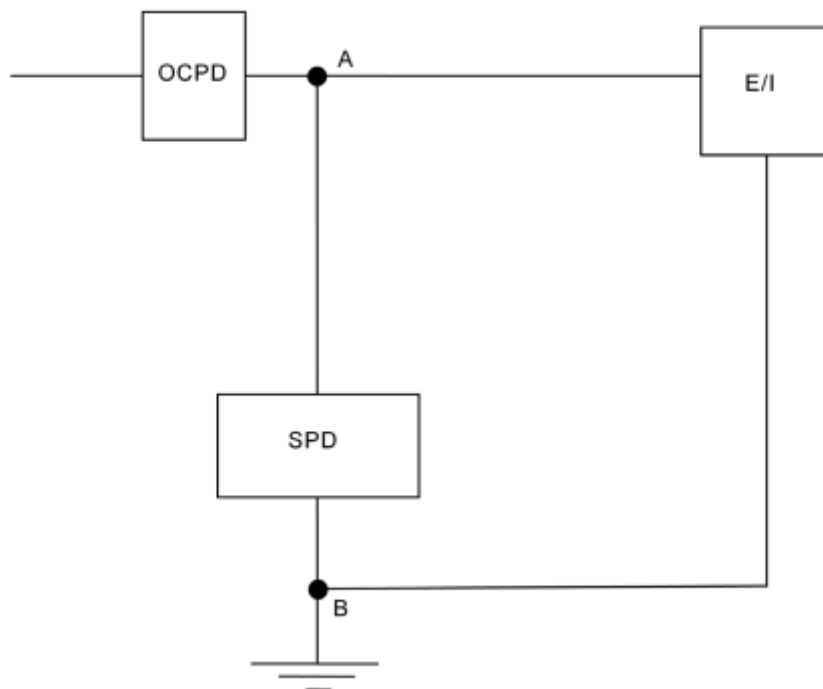
1. Jaotis 534.4 „Liigpingepiirikute valik ja paigaldamine“**Jaotis 534.4.4.2 „Pingekaitsetaseme (U_p) valik olenevalt seadme tunnus-impulsspingest (U_w)“**

Asendada teine lõik järgmiselt:

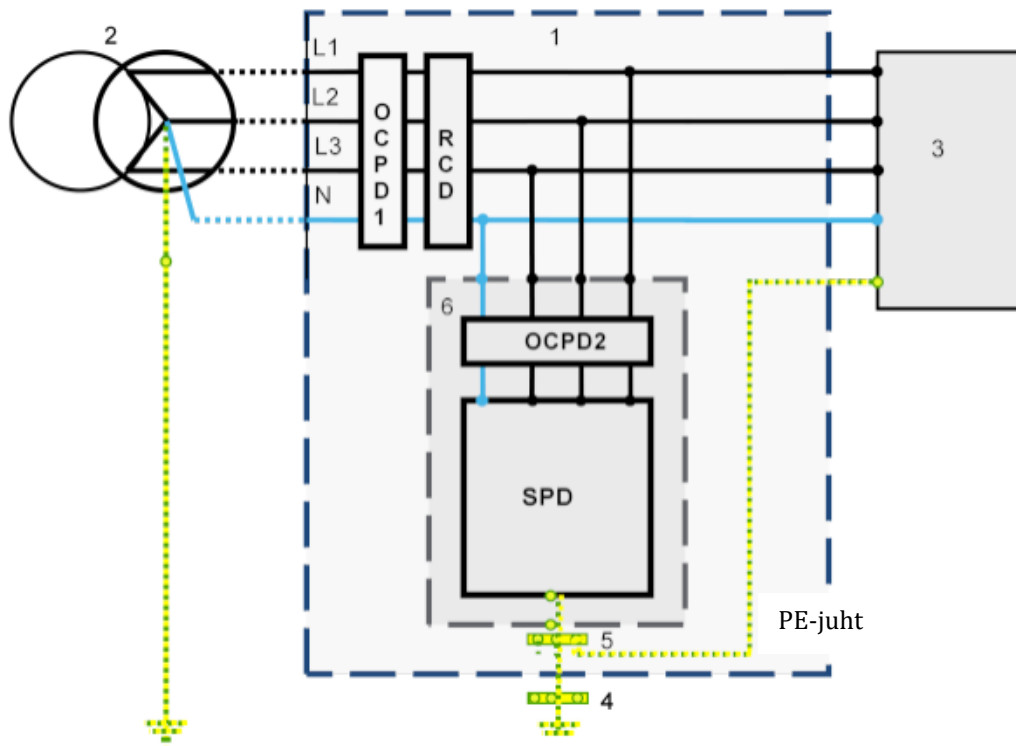
Kui kaitse liinijuhtide ja PE-juhi vahel on ette nähtud liigpingepiirikute kaitseviiside jadaühenduse teel (nt eri liigpingepiirikud liinijuhi ja neutraali pluss neutraali ja PE-juhi vahel ühendusviisi CT2 järgi), peab see jadaühendus täitma pingekaitsetaseme eespool nimetatud nõudeid.

Jaotis 534.4.5.2 „Liigpingepiirikute paigutus liigvoolukaitse nõuete järgi“

Asendada joonis 534.7 järgmiselt:

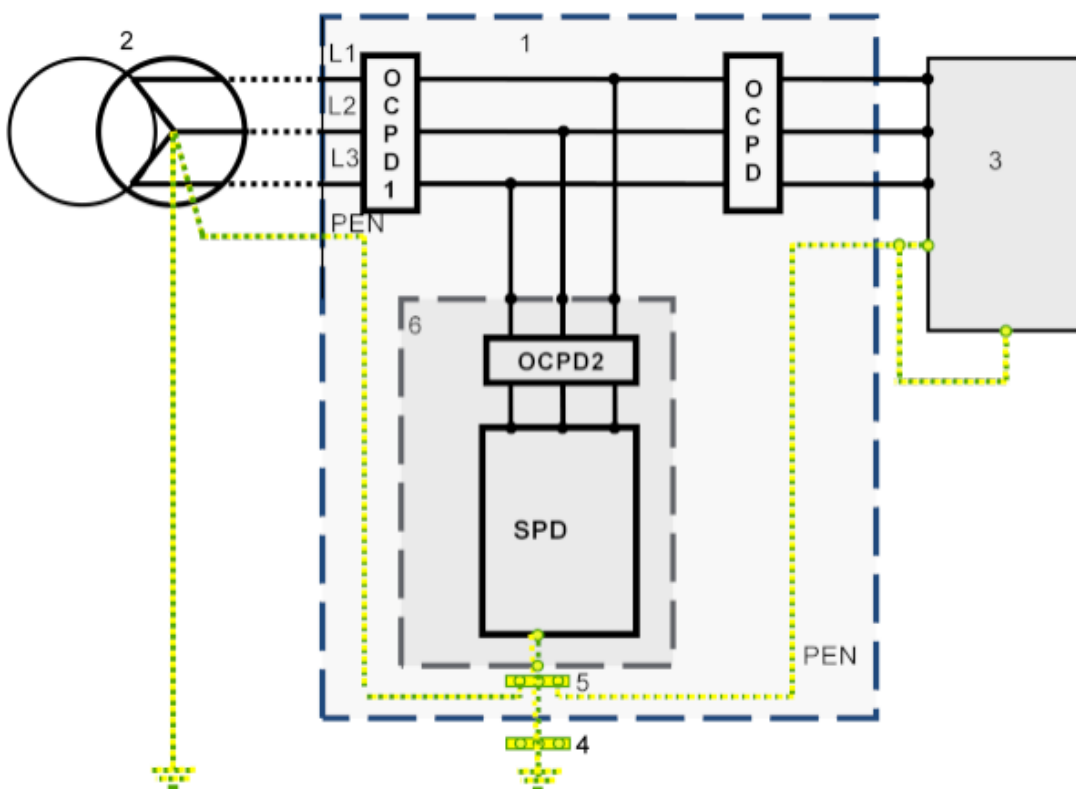


Asendada joonis C.3 järgmiselt:



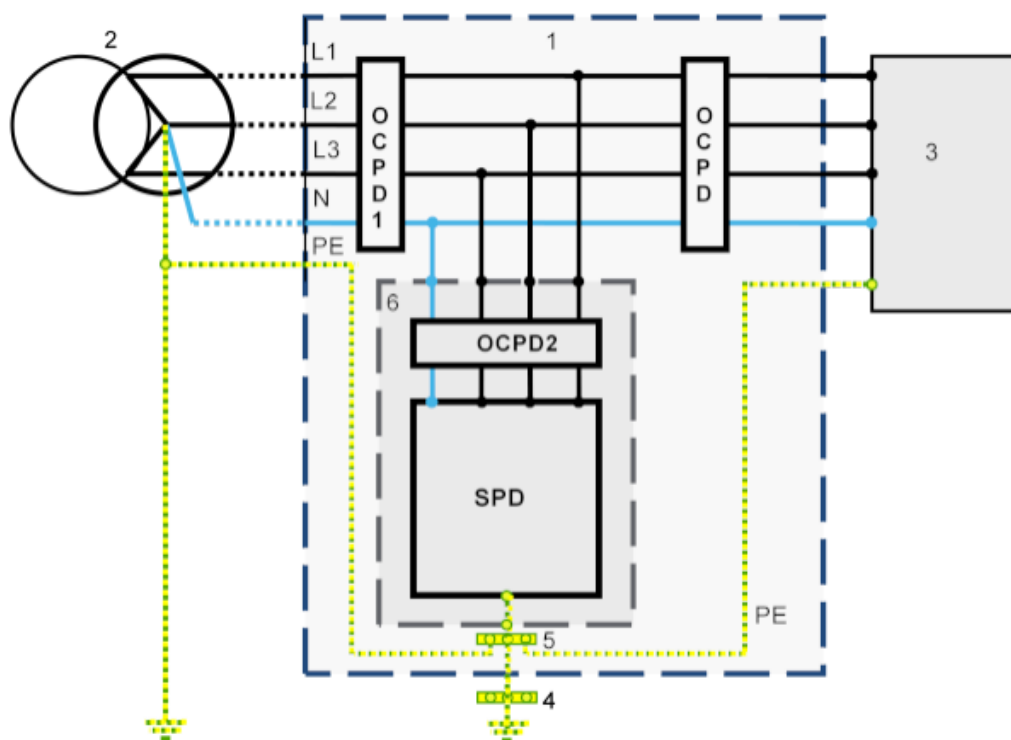
Jaotis C.3 „TN-C- ja TN-C-S-juhistikud. Kolmefaasiline toide“

Asendada joonis C.5 järgmiselt:



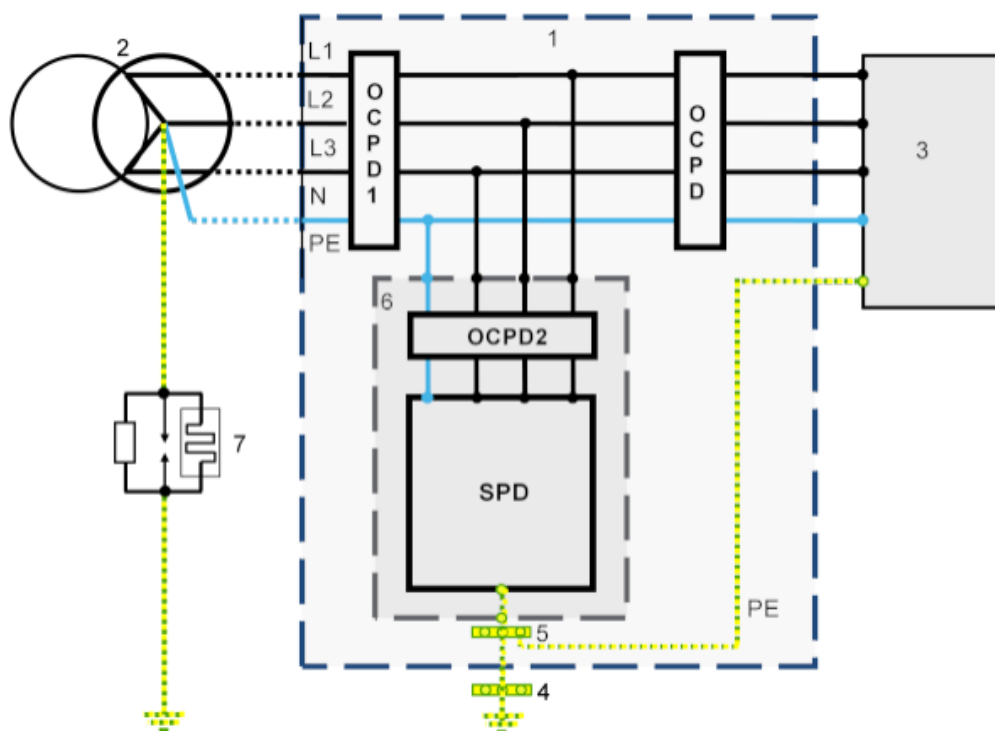
Jaotis C.4 „TN-S-juhistik. Kolmefaasiline neutraaljuhiga toide“

Asendada joonis C.9 järgmiselt:



Jaotis C.5 „IT-juhistik. Kolmefaasiline toide neutraaljuhiga või ilma“

Asendada joonis C.11 järgmiselt:



ICS 91.140.50; 29.120.50

Standardite reprodutseerimise ja levitamise õigus kuulub Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskusele

Andmete paljundamine, taastekitamine, kopeerimine, salvestamine elektroonsesse süsteemi või edastamine ükskõik millises vormis või millisel teel ilma Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskuse kirjaliku loata on keelatud.

Kui Teil on küsimusi standardite autoriõiguse kaitse kohta, võtke palun ühendust Eesti Standardimis- ja Akrediteerimiskeskusega: Koduleht www.evs.ee; telefon 605 5050; e-post info@evs.ee