

T1-moduulin kysymykset ja ratkaisu

10013

Kysymys 10013 Aihealue: Sähköturvallisuus

(10013) Verkkokytkin		
+	oikein	(+) on mitoitettava siten, että se kykenee vaaraa aiheuttamatta kytkemään ja katkaisemaan kuormitusvirran
+	oikein	(+) on varustettava kilvellä, jossa kiinniasento on osoitettava merkillä I ja aukiasento merkillä 0.
-	väärin	(-) saa olla nimellisvirraltaan pienempi kuin edellä oleva ylivirtasuoja
-	väärin	(-) on varustettava kilvellä, jossa merkintöjä "kiinni" ja "auki" käytetään asennon osoitukseen

Ratkaisu:

Omarakenteisen sähkölaitteen verkkokytkin tulee olla kaksinapainen eli katkaista molemmat sähköjohdot ja kestää kuormitusvirta. Kytkimeen tulee merkitä "I" ja "0" kuvaamaan "päällä/poissa" -tilannetta. Vipu tai vedonpoistin ei saa olla metallia. Ensiossa tulee olla sulake.

+	oikein	(+) on mitoitettava siten, että se kykenee vaaraa aiheuttamatta kytkemään ja katkaisemaan kuormitusvirran
---	--------	---

Tämä väite on oikein!

Omarakenteisen sähkölaitteen verkkokytkin tulee olla kaksinapainen eli katkaista molemmat sähköjohdot ja kestää kuormitusvirta.

+	oikein	(+) on varustettava kilvellä, jossa kiinniasento on osoitettava merkillä I ja aukiasento merkillä 0.
---	--------	--

Tämä väite on oikein!

Omarakenteisen sähkölaitteen verkkokytkin tulee olla kaksinapainen eli katkaista molemmat sähköjohdot ja kestää kuormitusvirta. Kytkimeen tulee merkitä I ja 0 kuvaamaan päällä/poissa -tilannetta.

-	väärin	(-) saa olla nimellisvirraltaan pienempi kuin edellä oleva ylivirtasuoja
---	--------	--

Tämä väite on väärä!

Omarakenteisen sähkölaitteen verkkokytkin tulee olla kaksinapainen eli katkaista molemmat sähköjohdot ja kestää kuormitusvirta. Verkkokytkimen tulee olla nimellisvirraltaan suurempi kuin ylivirtasuoja, muuten verkkokytkin saattaa oikosulkea virran.

-	väärin	(-) on varustettava kilvellä, jossa merkintöjä "kiinni" ja "auki" käytetään asennon osoitukseen
---	--------	---

Tämä väite on väärä!

Omarakenteisen sähkölaitteen verkkokytkimen tulee olla kaksinapainen eli sen tulee katkaista molemmat sähköjohdot. Kytkimeen tulee merkitä I ja 0 kuvaamaan päällä/poissa -tilannetta.