

T1-moduulin kysymykset ja ratkaisu

10017

Kysymys 10017 Aihealue: Sähköturvallisuus

(10017) II-suojaluokan laitteen		
+	oikein	(+) metalliosia ei saa suojamaadoittaa
+	oikein	(+) saa liittää I-suojaluokan pistorasiaan
+	oikein	(+) verkkojohto ja -pistotulppa ovat kokonaisuus, josta verkkopistotulppaa ei voi vaihtaa
-	väärin	(-) kuori ei saa olla metallia

Ratkaisu:

- II -suojausluokan laitteessa on lisäeristyksenä muovikuoret ja sen sähköisiin osiin ei pysty vahingossa koskettamaan suojakotelon vuoksi. Pistoke on yleensä ns. "valmiiksi valettu" europistoke. Metalliosia ei saa suojamaadoittaa.

- Pistokytkin tarkoittaa pistotulppaa ja pistorasiaa yhdessä.

- Jatkojohto ei saa muuttaa laitteen suojaluokkaa, mutta suuremman suojaluokan pistokkeen voi liittää alemman suojaluokan pistorasiaan. (Siis II-suojaluokan pistokkeen voi liittää I-suojaluokan pistorasiaan jne.)

+	oikein	(+) metalliosia ei saa suojamaadoittaa
---	--------	--

Tämä väite on oikea!

- II -suojausluokan laitteessa on lisäeristyksenä muovikuoret ja sen sähköisiin osiin ei pysty vahingossa koskettamaan suojakotelon vuoksi. Pistoke on yleensä ns. "valmiiksi valettu" europistoke. Metalliosia ei saa suojamaadoittaa.

+	oikein	(+) saa liittää I-suojaluokan pistorasiaan
---	--------	--

Tämä väite on oikea!

- Jatkojohto ei saa muuttaa laitteen suojaluokkaa, mutta suuremman suojaluokan pistokkeen voi liittää alemman suojaluokan pistorasiaan. (Siis II-suojaluokan pistokkeen voi liittää I-suojaluokan pistorasiaan jne.)

+	oikein	(+) verkkojohto ja -pistotulppa ovat kokonaisuus, josta verkkopistotulppaa ei voi vaihtaa
---	--------	---

Tämä väite on oikea!

- Pistokytkin tarkoittaa pistotulppaa ja pistorasiaa yhdessä.

-	väärin	(-) kuori ei saa olla metallia
---	---------------	---

Tämä väite on väärin!

- II -suojausluokan laitteessa on lisäeristyksenä muovikuoret ja sen sähköisiin osiin ei pysty vahingossa koskettamaan suojakotelon vuoksi. Pistoke on yleensä ns. "valmiiksi valettu" europistoke. Metalliosia ei saa suojamaadoittaa.