

T1-moduulin kysymykset ja ratkaisu

10048

Kysymys 10048 Aihealue: Sähköturvallisuus

(10048) Verkkajännitteeseen kytkettävien radioamatöörilaitteiden osissa on oltava CE-merkintä tai ne voivat olla myös Suomessa tyyppihyväksytyä mallia. Edellä mainittuja osia ovat

+	oikein	( + ) laitteen verkkokytkin
+	oikein	( + ) sulakkeenpidin sulakkeineen
+	oikein	( + ) pistotulppa
-	väärin	( - ) antennikaapeleissa käytetyt liittimet
-	väärin	( - ) antennikaapelit
-	väärin	( - ) radiolaitteiden pääteasteissa käytetyt virityskondensaattorit

Ratkaisu:

(K-moduulin opetusmonisteesta)

Sähköturvallisuusmääräyksiä tulee aina noudattaa!

- radioamatöörit saavat itse rakentaa ja käyttää lähettimiään ilman tarkastusta ja saavat/voivat myös muuttaa ("säätää", modifioida) CE-hyväksytyä tai muuten kaupallisesti ostettua laitetta. Käyttäjille ei saa aiheutua minkäänlaista vaaraa.

- radioamatööriaseman rakentamisessa ja sijoittamisessa on silti noudatettava normaaleja sähköturvallisuusmääräyksiä.

+	oikein	( + ) laitteen verkkokytkin
---	--------	-----------------------------

Tämä väite on oikea!

Radioamatööriaseman rakentamisessa ja sijoittamisessa on silti noudatettava normaaleja sähköturvallisuusmääräyksiä. Verkkokytkimen tulee olla CE-hyväksytyt.

+	oikein	( + ) sulakkeenpidin sulakkeineen
---	--------	-----------------------------------

Tämä väite on oikea!

Radioamatööriaseman rakentamisessa ja sijoittamisessa on silti noudatettava normaaleja sähköturvallisuusmääräyksiä. Sulakkeenpidin sulakkeineen tulee olla CE-hyväksytyt.

+	oikein	( + ) pistotulppa
---	--------	-------------------

Tämä väite on oikea!

Radioamatööriaseman rakentamisessa ja sijoittamisessa on silti noudatettava normaaleja sähköturvallisuusmääräyksiä. Verkkokytkimen tulee olla CE-hyväksytyt.

-	väärin	( - ) antennikaapeleissa käytetyt liittimet
---	--------	---

Tämä väite on väärin!

Antennikaapelin tai niissä käytettyjen liittimien ei tarvitse olla CE-hyväksytyt.

-	<b>väärin</b>	<b>( - ) antennikaapelit</b>
---	---------------	------------------------------

**Tämä väite on väärin!**

**Antennikaapelin tai niissä käytettyjen liittimien ei tarvitse olla CE-hyväksytyjä.**

-	<b>väärin</b>	<b>( - ) radiolaitteiden pääteasteissa käytetyt virityskondensaattorit</b>
---	---------------	--

**Tämä väite on väärin!**

**Radiolaitteiden sisällä olevien tavallisten komponenttien – lukuunottamatta virranottoon tarvittavaa pistotulppaa, sulakepesää ja virtakytkintä - ei tarvitse olla CE-hyväksytyjä.**