



Spine e prese per usi domestici e simili

Nuovi requisiti dei prodotti per il mercato svizzero

Dal 1° dicembre 2012 la nuova norma SN SEV 1011:2009/A1:2012 definisce i requisiti relativi ai connettori di derivazione e alle spine di adattamento, ai cavi di prolungamento, alle prese multiple nonché agli adattatori da viaggio e a quelli fissi. Con questo allegato i prodotti in questione vengono specificati chiaramente per il mercato svizzero e con ciò vengono coperte in modo sicuro la sicurezza elettrica e le esigenze degli utenti.

Affinché ne sia autorizzata la messa in commercio in Svizzera, i prodotti elettrotecnici devono soddisfare i requisiti dell'ordinanza sui prodotti elettrici a bassa tensione (OPBT; RS 734.26). Conformemente all'art. 7 cpv. 1 OPBT, la fabbricazione deve avvenire secondo

norme tecniche adeguate. Si presume quindi che le esigenze fondamentali per l'immissione sul mercato siano soddisfatte (cosiddetta presunzione di conformità). Con questo emendamento A1 il competente Comitato Tecnico TK 23B del Comitato elettrotecnico svizzero CES ha modificato la norma esistente SN SEV 1011:2009.

cavo e sezioni minime, requisiti per le prese estere

■ Adattatori da viaggio: mantenimento della classe di protezione, protezione contro le sovracorrenti, limitazione della durata d'impiego a 1 h a pieno carico, non sono ammessi né inserimento unipolare né accatastamento

■ Adattatori fissi: mantenimento della classe di protezione

Disposizioni transitorie

Dal 1° gennaio 2016 i prodotti in questione devono obbligatoriamente essere fabbricati o importati conformemente alla nuova norma SN SEV 1011:2009/A1:2012. Se sono stati progettati e controllati soltanto secondo la norma SN SEV 1011:2009 e le norme IEC, possono essere fabbricati o importati in Svizzera solo fino al 31 dicembre 2015 e devono essere ritirati dalla vendita e dai negozi entro il 31 dicembre 2018. I prodotti in questione, che già finora in applicazione della OPBT erano stati classificati come difettosi in materia di sicurezza e quindi la loro immissione sul mercato era stata vietata dall'ESTI, continuano ad essere sottoposti a un divieto di vendita, indipendentemente dall'applicazione di questo emendamento A1.

Dario Marty, direttore

Contatto

Sede centrale

Ispettorato federale degli impianti a corrente forte ESTI
Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf
Tel. 044 956 12 12, fax 044 956 12 22
info@esti.admin.ch, www.esti.admin.ch

Succursale ESTI Romandie

Chemin de Mornex 3, 1003 Lausanne
Tel. 021 311 52 17, fax 021 323 54 59
info@esti.admin.ch, www.esti.admin.ch

Modifiche e novità principali

■ Connettori di derivazione: al massimo 4 prese, non è ammesso nessun accatastamento, eliminazione del connettore di derivazione con prese T12

■ Spine di adattamento: non è ammesso nessun accatastamento

■ Cavi di prolungamento: sezioni minime

■ Prese multiple: protezione contro le sovracorrenti, lunghezza minima del