



Designazione di norme tecniche per i prodotti a bassa tensione conformemente all'ordinanza sui prodotti elettrici a bassa tensione (OPBT)

1. Situazione iniziale

- 1.1. In virtù dell'articolo 7 dell'ordinanza del 25 novembre 2015¹ sui prodotti a bassa tensione (OPBT), d'intesa con la Segreteria di Stato dell'economia (SECO), l'Ufficio federale dell'energia (UFE) è autorizzato a designare le norme tecniche idonee a concretizzare i requisiti essenziali per i prodotti a bassa tensione. Per quanto possibile, designa norme armonizzate a livello internazionale. Con l'applicazione delle norme designate si presume che siano soddisfatti i requisiti essenziali.
- 1.2. Nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE2, la Commissione europea ha designato norme tecniche nelle seguenti pubblicazioni che figurano nella Gazzetta ufficiale dell'UE:
 - a. comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione; versione della GU C 326 del 14.9.2018, pag. 4;
 - b. decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione del 26 novembre 2019 relativa alle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, GU L 306 del 27.11.2019, pag. 26, modificata dalla:
 - decisione di esecuzione (UE) 2020/1146, GU L 250 del 3.8.2020, pag. 121,
 - decisione di esecuzione (UE) 2020/1779, GU L 399 del 30.11.2020, pag. 6,
 - decisione di esecuzione (UE) 2021/1015, GU L 222 del 22.6.2021, pag. 40,
 - decisione di esecuzione (UE) 2021/2273, GU L 457 del 21.12.2021, pag. 15,
 - decisione di esecuzione (UE) 2022/405, GU L 83 del 10.3.2022, pag. 48.

¹ RS 734.26

² Direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione; GU L 96 del 29.3.2014, pag. 357

2. Designazione

- 2.1. D'intesa con la SECO, l'UFE designa le norme tecniche designate secondo le pubblicazioni dell'UE di cui alla sezione 1.2.
- 2.2. La designazione di norme armonizzate non ne contempla le prefazioni né gli allegati nazionali o elementi affini.

3. Sostituzione della designazione precedente

La presente designazione sostituisce la designazione del 18 gennaio 2022³.

4. Consultazione e ottenimento

- 4.1. Le norme designate possono essere consultate od ottenute come segue:
 - a. consultazione gratuita od ottenimento a pagamento presso l'Associazione Svizzera di Normazione (SNV), Sulzerallee 70, 8404 Winterthur (www.snv.ch, telefono: 052 224 54 54);
 - b. ottenimento a pagamento presso Electrosuisse, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf (www.electrosuisse.ch, telefono: 058 595 11 11).
- 4.2. Un elenco consolidato delle norme tecniche designate è disponibile sul sito della Commissione europea⁴. L'elenco è puramente informativo e non esplica effetti giuridici.

5. Conformità dei requisiti essenziali

Le norme tecniche designate permettono di concretizzare i requisiti essenziali di cui all'articolo 5 OPBT, che corrisponde all'articolo 3 della direttiva 2014/35/UE.

29 marzo 2022

Ufficio federale dell'energia:
Benoît Revaz, Direttore

³ FF 2022 96

⁴ www.ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/low-voltage_en