

Página: 1/3

Comité de Obstáculos Técnicos al Comercio

Original:

NOTIFICACIÓN

Se da traslado de la notificación siguiente de conformidad con el artículo 10.6.

- 1. Miembro que notifica: Chile Si procede, nombre del gobierno local de que se trate (artículos 3.2 y 7.2):
- 2. Organismo responsable: Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC)
 Nombre y dirección (incluidos los números de teléfono y de telefax, así como las direcciones de correo electrónico y sitios Web, en su caso) del organismo o autoridad encargado de la tramitación de observaciones sobre la notificación, en caso de que se trate de un organismo o autoridad diferente: Subsecretaría de Relaciones Económicas Internacionales Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile
- 3. Notificación hecha en virtud del artículo 2.9.2 [X], 2.10.1 [], 5.6.2 [], 5.7.1 [], o en virtud de:
- 4. Productos abarcados (partida del SA o de la NCCA cuando corresponda; en otro caso partida del arancel nacional. Podrá indicarse además, cuando proceda, el número de partida de la ICS): Cargadores de vehículos eléctricos, equipos eléctricos.
- **5. Título, número de páginas e idioma(s) del documento notificado:** Pliego Técnico Normativo N° 15: Infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos. (26 páginas, en Español)
- 6. Descripción del contenido:

Este pliego técnico tiene por objeto establecer la normativa y requisitos de seguridad que se deben cumplir al instalar cargadores de vehículos eléctricos en las instalaciones de consumo de energía eléctrica. Aplica a todos los cargadores de vehículos eléctricos que se instalen para consumo de energía eléctrica. El ámbito de aplicación comprende las estaciones y cargadores vehículos eléctricos del país.

7. Objetivo y razón de ser, incluida, cuando proceda, la índole de los problemas urgentes: Garantizar la seguridad, eficiencia y calidad de los equipos y sistemas utilizados en la infraestructura de recarga para vehículos eléctricos que se establezcan en hogares, edificios, vía pública, electrolineras y electroterminales.

Prescripciones en materia de calidad

Otros

8. Documentos pertinentes:

IEC 61851-1 2017 Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General requirements.

IEC 61851-23 2014 Part 23: DC electric vehicle charging station.

IEC 62196-1 2014 Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements.

IEC 62196-2 2016 Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for a.c. pin and contact-tube accessories.

IEC 62196-3 2014 Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle, inlets - Conductive charging of electric vehicles - Part 3: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for d.c. and a.c./d.c. pin and contact-tube vehicle couplers.

IEC 61851-21-2 2018 Part 21-2: Electric vehicle requirements for conductive connection to an AC/DC supply- EMC requirements for off-board electric vehicle charging systems.

IEC 62752 2018 In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPD).

IEC 62893-1 2017 Charging cables for electric vehicles of rated voltages up to and including 0,6/1 kV Part 1: General requirements.

IEC 62893-2 2017 Charging cables for electric vehicles of rated voltages up to and including $0.6/1~\rm kV$ Part 2: Test Methods.

IEC 61557-8 2014 Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000V a.c. and 1500V d.c.-Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures-Part 8: Insulation monitoring devices for IT systems.

ISO 15118-1 2019 Road vehicles-vehicle to grid communication interface Part 1: General information and use - case definition.

ISO 15118-2 2014 Road vehicles -- Vehicle-to-Grid Communication Interface -- Part 2: Network and application protocol requirements.

ISO 15118-3 2015 Road vehicles -- Vehicle to grid communication interface -- Part 3: Physical and data link layer requirements.

ISO 15118-4 2018 Road vehicles -- Vehicle to grid communication interface -- Part 4: Network and application protocol conformance test.

ISO 15118-5 2018 Road vehicles -- Vehicle to grid communication interface -- Part 5: Physical layer and data link layer conformance test.

ISO 15118-8 2018 Vehicle to grid communication interface -- Part 8: Physical layer and data link layer requirements for wireless communication.

GB/T 20234.1 2015 Connection set for conductive charging of electric vehicles - Part 1: General requirements.

GB/T 20234.3 2015 Connection Set for Conductive Charging of Electric Vehicles - Part 3: DC Charging Coupler.

GB/T 27930 2015 Communication Protocols between Off-Board Conductive Charger and Battery Management System for Electric Vehicle

GB/T 18487.1 2015 Electric vehicle conductive charging system - Part 1: General Requirements.

GB/T 18487.2 2017 Electric vehicle conductive charging system - Part 2: EMC requirements for off-board electric vehicle supply equipment.

Nota: Para la aplicación de esta sección se podrán utilizar, en reemplazo de las normas IEC, las normas UNE, UL, JEVS o equivalentes. Las normas que se pueden utilizar en reemplazo de las indicadas deberán estar en idioma español o en su defecto en inglés.

9. Fecha propuesta de adopción: Fecha propuesta de entrada en vigor:

- 10. Fecha límite para la presentación de observaciones: 60 días desde la notificación
- 11. Textos disponibles en: Servicio nacional de información [] o dirección, números de teléfono y de fax, correo electrónico y dirección del sitio Web, en su caso, de otra institución: Subsecretaría de Relaciones Económicas Internacionales

Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile

Teatinos 180, piso 11

Teléfono: (+56)-2- 2827 5250 Fax: (+56)-2- 2380 9494

Correo electrónico: Tbt_Chile@direcon.gob.cl

https://www.sec.cl/consulta-publica-de-documentos/

 $\underline{C:\Users\bmontenegro\Downloads}<\a>1 archivo(s) adjuntos<a>1 archivo(s) adjuntos$