TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 5001.006 v1

Elektroauto uzlādes stacijas/ Electrical vehicle charging station

| **Nr./ No** | **Apraksts/ Description** | **Minimālā tehniskā prasība/ Minimum technical requirement** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts/ Specific technical description of the offered product** | **Avots/ Source[[1]](#footnote-2)** | **Piezīmes/ Remarks** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, ražotnes atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and factory location)  | Norādīt informāciju/ Specify the information |  |  |  |
|  | 5001.006 Elektroauto uzlādes stacijas [[2]](#footnote-3)/5001.006 Electrical vehicle charging station | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu/ Type reference [[3]](#footnote-4) |  |  |  |
|  | Preces marķēšanai pielietotais EAN kods, ja precei tāds ir piešķirts/ The EAN code used to mark the product, if such has been assigned | Norādīt vērtību/ Specify a value |  |  |  |
|  | Norādīt vai, izmantojot EAN kodu, ražotājs piedāvā iespēju saņemt digitālu tehnisko informāciju par preci (tips, ražotājs, tehniskie parametri, montāžas un lietošanas instrukcija u.c.)/ Specify whether when using the EAN code, the manufacturer offers the possibility to receive digital technical information about the product (type, manufacturer, technical parameters, instructions for installation and use, etc.) | Norādīt informāciju/ Specify the information |  |  |  |
|  | Parauga piegādes laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas/ Delivery time for sample technical check(on request), working days | Norādīt vērtību/ Specify a value |  |  |  |
| **Standarti/ Standarts** |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam / Compliance with the following standard: IEC 61851 Electric vehicle conductive charging system | Atbilst/ Comply |  |  |  |
| **Dokumentācija/ Documentation** |  |  |  |
|  | Ir iesniegta ES Atbilstības deklarācija / EU Declaration of Conformity has been submitted | Atbilst/ Comply |  |  |  |
|  | Oriģinālā montāžas, apkalpošanas un lietošanas instrukcija sekojošās valodās/ Original manual for installation, maintenance and use in the following languages | Latviski vai angliski/ Latvian or English |  |  |  |
|  | Ir iesniegti preces attēli, kuri atbilst sekojošām prasībām:/An images of the product that meets the following requirements has been submitted:* ".jpg" vai “.jpeg” formātā;/ ".jpg" or ".jpeg" format
* izšķiršanas spēja ne mazāka par 2Mpix;/ resolution of at least 2Mpix;
* ir iespēja redzēt visu preci un izlasīt visus uzrakstus, marķējumus uz tā;/ the complete product can be seen and all the inscriptions markings on it can be read;
* attēls nav papildināts ar reklāmu / the image does not contain any advertisement
 | Atbilst/ Comply |  |  |  |
| **Tehniskā informācija / Technical information** |  |  |  |
|  | Uzlādes stacijas tīkla spriegums/ Charging station supply voltage | 230/400 V, 50 Hz |  |  |  |
|  | Uzlādes punkta maksimālā jauda / Maximum power of the charging point  | 11 kW  |  |  |  |
|  | Uzlādes punkta maksimālā strāva / Maximum current of the charging point | 16 A |  |  |  |
|  | Norādīt vai uzlādes punkta jauda ir regulējama/ Specify whether charging point is power adjustable | Lūdzu norādīt / Please specify  |  |  |  |
|  | Uzlādes režīms / Charging mode | Mode 3 |  |  |  |
|  | Uzlādes punkts aprīkots ar neatdalāmu uzlādes kabeli/Charging point is equipped with inseparable charging cable | Atbilst/Comply |  |  |  |
|  | Uzlādes kabeļa garums / The length of the charging cable  | ≥ 4 m |  |  |  |
|  | Spraudņa tips / Plug type | Type2 |  |  |  |
|  | Uzlādes punkta piekļuves kontrole:* Brīva piekļuve (nav nepieicešama autentifikācija).

Charging point access control:* Free access (no autentification reguired).
 | Atbilst/Comply |  |  |  |
|  | Iebūvēta līdzstrāvas noplūdes aizsardzība / Integrated direct current leakage protection  | Atbilst/Comply |  |  |  |
|  | Lūdzu norādīt kāda lietotāja saskarne tiek izmantota uzlādes stacijā / Please specify a user interface used at the charging station | Atbilst/Comply |  |  |  |
|  | Lietotāja saskarnes valoda, ja saskarne attēlo tekstus / Language of user interface if interface uses textual information | Latviešu vai angļu / Latvian or English |  |  |  |
| **Vides nosacījumi/ Environmental conditions** |  |  |  |
|  | Minimālā darba temperatūra/ Lowest working temperature | ≤ -25°C |  |  |  |
|  | Maksimālā darba temperatūra/ Highest working temperature | ≥+40°C |  |  |  |
|  | Aizsardzība pret putekļiem un ūdeni atbilstoši IEC60529/ Dust and water protection confirming to IEC 60529 | IP54 |  |  |  |
|  | Aizsardzības pakāpe pret ārējām mehāniskajām iedarbībām atbilstoši IEC 62262/ Degrees of protection against external mechanical impacts confirming to IEC 62262 | IK08  |  |  |  |
| **Konstrukcija/ Construction** |  |  |  |
|  | Uzlādes stacijas montāžas veids/Mounting mode of charging station | uz sienas un uz statņa montējams/ Wall-mounted and pedestal mount |  |  |  |
|  | Uzlādes stacijas izmēri/Dimnsions of charging station:Augstums, mm/ Height, mmPlatums, mm / With, mmBiezums, mm / Depth, mm | Lūdzu norādīt vērtību/ Please specify a parameter |  |  |  |
|  | Uzlādes stacijas svars, kg/Weight of charging station, kg | Lūdzu norādīt vērtību/ Please specify a parameter |  |  |  |
|  | Uzlādes stacijas krāsa, RAL/ Color of charging station, RAL | Lūdzu norādīt vērtību/ Please specify a parameter |  |  |  |
|  | Uzlādes stacijas statņa montāžas veids / Mounting type of pedestal for charging station  | Uz zemes / Floor-standing |  |  |  |
|  | Uz statņa uzmontējamo uzlādes staciju skaits / Number of charging stations to be mounted on the pedestal | 2 |  |  |  |
|  | Uzlādes stacijas statņa izmēri / Dimensions of pedestal for charging station:Augstums, mm/ Height, mmPlatums, mm / With, mmBiezums, mm / Depth, mm | Lūdzu norādīt vērtību/ Please specify a parameter |  |  |  |

1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse)/ An accurate source presenting the technical information (title and page of the instruction) [↑](#footnote-ref-2)
2. AS “Sadales tīkls” materiālu kategorijas numurs un nosaukums/ Name and number of material category of Sadales tikls AS [↑](#footnote-ref-3)
3. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums)/ Specify full product type designation (model name) [↑](#footnote-ref-4)