TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 1914.009 v2

Baterija, akumulatoru līdzsprieguma iekārtai 12V 100Ah/ Battery, DC equipment 12V 100Ah

| **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, atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and location) | Norādīt informāciju/ Specify |  |  |  |
|  | 1914.009 Baterija, akumulatoru līdzsprieguma iekārtai 12V 100Ah/ Battery, DC equipment 12V 100Ah[[2]](#footnote-3) | Tipa apzīmējums/ 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 value |  |  |  |
|  | Norādīt vai, izmantojot EAN kodu, ražotājs piedāvā iespēju saņemt digitālu tehnisko informāciju par preci (tips, ražotājs, tehniskie parametri, 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 use, etc.) | Norādīt informāciju/ Specify  |  |  |  |
|  | Parauga piegāde laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas/ Delivery time for sample technical check (on request) working days | Norādīt vērtību/ Specify value |  |  |  |
|  | **Standarti/ Standards[[4]](#footnote-5)** |  |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam IEC/EN 60896-21-22 (Stacionārās svina-skābes baterijas 21, 22. daļa) vai ekvivalents/ According standarts IEC/EN 60896-21-22 (Stationary lead-acid batteries – Part 21, 22: Valve regulated types – Requirements) or equivalent | Iesniegt/Submit |  |  |  |
|  | **Dokumentācija/ Documentation** |  |  |  |  |
|  | Ir iesniegts preces attēls, kurš atbilst sekojošām prasībām:/An image 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 produktu un izlasīt visus uzrakstus uz tā/the complete product can be seen and all the inscriptions on it can be read
* attēls nav papildināts ar reklāmu/the image does not contain any advertisement
 | Iesniegt/ Submit |  |  |  |
|  | Oriģinālā lietošanas instrukcija sekojošās valodās/ Original instructions for use in the following languages | LV vai EN |  |  |  |
|  | Iesniegts akumulatora izgatavošanas datuma apzīmējuma skaidrojumu/ Provided an explanation of the date of manufacture for the battery | Iesniegt/ Submit |  |  |  |
|  | **Vides nosacījumi/ Environmental conditions** |  |  |  |  |
|  | Minimālā darba temperatūra/ Lowest operating temperature | +5°C |  |  |  |
|  | Maksimālā darba temperatūra/ Highest operating temperature | +40°C |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija/ Technical information** |  |  |  |  |
|  | Slēgts neapkalpojams VRLA tipa akumulators ar AGM vai želejveidīgu elektrolītu/ Closed non-serviceable VRLA type battery with AGM or gel electrolyte | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Akumulatoram uz korpusa jābūt norādītam izgatavošanas datumam (gads un mēnesis)/ The battery must have the date of manufacture (year and month) on the housing | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Akumulatora pozitīvajam polam jābūt apzīmētam ar "+" simbolu/ The positive terminal of the battery must be marked with a "+" symbol | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Piegādātais akumulators nedrīkst būt vecāks par 9 mēnešiem no izgatavošanas brīža/ The delivered battery isn’t older than 9 month from date of manufacture | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Akumulators, kas sver 20 kg un vairāk, jābūt aprīkotiem ar rokturiem/ Battery that weighs 20 kg or more must be equipped with handles | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Akumulatora nominālais spriegums 12VDC/ Battery nominal voltage 12VDC | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Akumulatora nominālā jauda (Ah)/ Battery nominal capacity (Ah) | ≥100Ah |  |  |  |
|  | Iekšējā pretestība (mΩ) jaunam, pilnīgi uzlādētam akumulatoram/ Internal resistance (mΩ) for a new fully charged battery | Norādīt vērtību/ Specify value |  |  |  |
|  | Akumulatora iekšējās pretestības (mΩ) vērtība sasniedzot kalpošanas cikla beigas/ Battery internal resistance value (mΩ) at the end of service life | Norādīt vērtību/ Specify value (Neobligātās prasība/ Non-mandatory requirement) |  |  |  |
|  | Akumulatora kalpošanas laiks atbilstoši EUROBAT klasifikatoram 10-12 gadi ("Long life")/ Battery life according to EUROBAT classification 10-12 years ("Long life") | Iesniegt/Submit |  |  |  |
|  | Akumulatora izlādes parametri sasniedzot gala spriegums 1.80 Vpc pie slodzes I(A) izlādes laikā 10h/ Battery discharge parameter at the end of discharge voltage 1.80 Vpc at load current I(A) in time 10h | Iesniegt/ Submit |  |  |  |
|  | Akumulatora maksimālie gabarītizmēri (G x P x A), +/-5 mm/ Maximum overall dimensions of battery (LxWxH), +/-5 mm | ≤410x180x240 |  |  |  |
|  | Akumulatora savienojuma spailes tips/ Connection type of battery | M8(Neobligātās prasība/ Non-mandatory requirement) |  |  |  |

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. “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs/ Name and number of material category of AS “Sadales tīkls” [↑](#footnote-ref-3)
3. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums)/ Specify type reference (model name) [↑](#footnote-ref-4)
4. Ja Sabiedriskā pakalpojumu sniedzēja tehniskajā specifikācijā norādīts standarta nosaukums vai kāda cita norāde uz specifisku preču izcelsmi, īpašu procesu, zīmolu vai veidu, Piegādātājs var piedāvāt atbilstību ekvivalentam standartam, kas atbilst tehniskās specifikācijas un tajā ietverto standartu prasībām, parametriem, un nodrošina tehniskajā specifikācijā prasīto darbību un funkcionalitāti.

Ja Piegādātājs piedāvā ekvivalentu standartu, Piegādātājam jāpierāda tā ekvivalentums. Atzinumu vai vērtējumu var izsniegt tikai akreditētas atbilstības novērtēšanas institūcijas (laboratoriju/institūciju akreditējis viens no Eiropas Akreditācijas kooperācijas (EA) dalībniekiem ([http://www.european-accreditation.org/)](http://www.european-accreditation.org/%29)). / If the Public service provider specifies a standard name or any other indication of a specific origin, process, brand or type of goods in the Technical specification, the Supplier may offer compliance with equivalent standard that meets the requirements, parameters of the technical specification and the standards contained therein, and ensures the operation required by the technical specification and functionality.

When offering an equivalent standard, the Supplier must prove its equivalence. Opinions and evaluations can only be issued by accredited conformity assessment institutions (laboratory/certification body have been accredited by a member of the European Co-operation for Accreditation (EA) (http://www.european-accreditation.org/)).
 [↑](#footnote-ref-5)