TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA Nr. TS\_1510.006 v1

Pārbaudes iekārta akumulatoru baterijām (impulsa slodzes metode)

| **Nr.** | **Apraksts** | **Minimāla tehniskā prasība** | **Piedāvātā produkta konkrētais tehniskais apraksts** | **Avots[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Obligātas prasības** |   |  |  |  |
| **1.1.** | **Vispārīgā informācija** |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta). | Norādīt informāciju  |  |  |  |
| 1.1.2. | 1510.006 Pārbaudes iekārta akumulatoru baterijām (impulsa slodzes metode) [[2]](#footnote-2) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu |  |  |  |
| 1.1.3. | Oriģinālā lietošanas instrukcija | LV vai EN vai RU |  |  |  |
| 1.1.4. | Ir iesniegts mērinstrumenta attēls, kurš atbilst sekojošām prasībām: * ".jpg" vai “.jpeg” formātā;
* izšķiršanas spēja ne mazāka par 2Mpix;
* ir iespēja redzēt visu mērinstrumentu un izlasīt visus uzrakstus uz tā;
* attēls nav papildināts ar reklāmu.
 | Atbilst  |  |  |  |
| 1.1.5. | Teh. izvērtēšanai parauga piegāde laiks (pēc pieprasījuma) | 15 darba dienas |  |  |  |
| **1.2.** | **Tehniskā informācija** |   |  |  |  |
| 1.2.1. | Displejs | Ciparu indikācija |  |  |  |
| 1.2.2. | Gabarītu izmērs | portatīvs rokas mēraparāts |  |  |  |
| 1.2.3. | Svars | ≤ 1 kg |  |  |  |
| 1.2.4. | Barošana (baterijas vai akumulatorbaterijas) | Ir |  |  |  |
| 1.2.5. | Bateriju spriegumi  | 6/12V DC. |  |  |  |
| 1.2.6. | Bateriju tipi  | želejas, svina – skābes hermētiskie un nehermētiskie akumulatori |  |  |  |
| 1.2.7. | Mērīšanas veids  | impulsa slodzes metode |  |  |  |
| 1.2.8. | Baterijas temperatūras mērīšana | Ir |  |  |  |
| 1.2.9. | Iespēja vairākkārtīgai mērījumu atkārtošanai bez baterijas un testera uzsilšanas. | Ir |  |  |  |
| 1.2.10. | Aizsardzība pret polaritātes reversu | Ir |  |  |  |
| **1.3.** | **Mērīšanas informācija** |   |  |  |  |
| 1.3.1. | Mērīšanas diapazons līdz  | 12V  |  |  |  |
| 1.3.3. | Jābūt iespējai nomērīt 12V spriegumu ar precizitāti  | ≤±0.24V |  |  |  |
| 1.3.4. | Jābūt iespējai noteikt akumulatora baterijas ietilpību līdz 100Ah ar precizitāti | ≤±5Ah @ 20 - 25 ºC |  |  |  |
| 1.3.5. | Iespēja veikt mērījumus nepārtraukti  | Jā |  |  |  |
| **1.4.** | **Vides nosacījumi** |   |  |  |  |
| 1.4.1. | Minimāla darba temperatūra | ≤ 0ºC |  |  |  |
| 1.4.2. | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +40ºC |  |  |  |
| **1.5.** | **Obligātā komplektācija** |   |  |  |  |
| 1.5.1. | Transportēšanas soma | Mīksta vai cieta |  |  |  |
| 1.5.2. | Obligātajai komplektācijai jābūt saderīgai ar mēraparātu | Ir |  |  |  |
| 1.5.3. | Automātiska izslēgšana | Ir |  |  |  |
| **2.** | **Neobligātās prasības** |   |  |  |  |
| 2.1. | Akumulatorbaterija ar lādētāju | Ir |  |  |  |
| 2.2. | Minimāla darba temperatūra |  ≤ -10ºC |  |  |  |
| 2.3. | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +50ºC |  |  |  |
| 2.4. | Aizsardzības klase | IP54 |  |  |  |

Attēlam ir informatīvs raksturs



1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse) [↑](#footnote-ref-1)
2. AS “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs [↑](#footnote-ref-2)