**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA Nr. TS\_1503.005 v1**

**Mērknaibles 0,4kV ar atvērumu 15-35 mm, AC/DC, I (0.001A - 20A)**

| **Nr.p.k.** | **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. | 1503.005 Mērknaibles 0,4kV ar atvērumu 15-35 mm, AC/DC, I (0.001A - 20A) [[2]](#footnote-2) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu |  |  |  |
| 1.1.3. | Oriģinālā lietošanas instrukcija | LV vai EN vai RU |   |   |   |
| 1.1.4. | Jābūt pieejams mērinstrumenta attēls vai paraugsMērinstrumenta attēlam jābūt: * ".jpg" 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. | Parauga piegāde laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma) | 15 darba dienas |   |   |   |
| **1.2.** | **Tehniskā informācija** |   |   |   |   |
| 1.2.1. | Displejs | Ciparu indikācija |   |   |   |
| 1.2.2. | Strāvas knaibles atvērums |  no 15mm līdz 35mm |   |   |   |
| 1.2.3. | Strāvas knaibles žokļu forma, atbilstoši tehniskās specifikācija pielikumā Nr. 1pievienotajai skicei  | apaļa vai kantaina  |  |  |  |
| 1.2.4. | Gabarītu izmērs | ≤ (25x10x5) cm |   |   |   |
| 1.2.5. | Barošana no standarta izmēra baterijām (bateriju izmēri atbilstoši standarta prasībām EN60086) | Atbilst |  |  |  |
| 1.2.6. | Mērīšanas kategorija, atbilstoši standartam EN 61010-1:2011 | CAT III 300V |  |  |  |
| **1.3.** | **Mērīšanas informācija** |   |   |   |   |
| 1.3.1. | Maiņstrāvas funkcija - jābūt iespējai nomērīt 0.02 A (50Hz) ar precizitāti | ≤ ± 0.007 A |   |   |   |
| 1.3.2. | Maiņstrāvas funkcija - jābūt iespējai nomērīt 20 A (50Hz) ar precizitāti | ≤ ± 0,45 A |  |  |  |
| 1.3.3. | Maiņstrāvas funkcija - mērīšanas metode True RMS | Atbilst |  |  |  |
| 1.3.4. | Līdzstrāvas funkcija - jābūt iespējai nomērīt 0.2 A ar precizitāti | ≤ ± 0.06 A |  |  |  |
| 1.3.5. | Līdzstrāvas funkcija - jābūt iespējai nomērīt 30 A ar precizitāti | ≤ ± 0,65 A |  |  |  |
| 1.3.6. | Ja mērīšanas funkcijai ir vairāki diapazoni, tad tiem jābūt sadalītiem ar soli nelielāku par x10 (Piemērs: Atbilst - 2A; 20A; 200A. Neatbilst – 2A; 200A.) | Atbilst |  |  |  |
| 1.3.7. | Automātiska izslēgšana | Ir |  |  |  |
| 1.3.8. | Datu fiksēšana (Data Hold vai Peak Hold) | Ir |  |  |  |
| **1.4.** | **Vides nosacījumi** |   |   |   |   |
| 1.4.1. | Minimāla darba temperatūra | ≤ 0ºC |   |   |   |
| 1.4.2. | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +40ºC |  |  |  |
| **1.5.** | **Komplektācija** |   |   |   |   |
| 1.5.1. | Transportēšanas soma | Ir |   |   |   |
| 1.5.2. | Baterijas (atbilstoši standartam EN60086) | Ir |   |   |   |
| **2.** | **Neobligātās prasības** |   |   |   |   |
| 2.1. | Aizsardzības klase | IP54 |   |   |   |
| 2.2. | Minimāla darba temperatūra | ≤ -10ºC |  |  |  |
| 2.3. | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +50ºC |   |   |   |

Informatīvs attēls



TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS Pielikums Nr.1

**Mērknaibļu žokļu formas un vada novietojuma skice**



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)