**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA Nr.** **TS\_1510.001 v1**

**Mikroommetrs kontakta pārejas pretestības mērīšanai**

| **Nr.p.k.** | **Apraksts** | **Minimāla tehniskā prasība** | **Piedāvātā produkta konkrētais tehniskais apraksts** | **Avots[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A daļa** | **Obligātas prasības** |  |  |  |  |
| **1.** | **Vispārīgā informācija** |  |  |  |  |
| 1.1. | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta). | Norādīt informāciju |  |  |  |
| 1.2. | 1510.001 Mikroommetrs kontakta pārejas pretestības mērīšanai[[2]](#footnote-2) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu |  |  |  |
| 1.3. | Oriģinālā lietošanas instrukcija | LV vai EN vai RU |  |  |  |
| 1.4. | Parauga piegādes laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas | 15 darba dienas |  |  |  |
| **2**. | **Dokumentācija** |  |  |  |  |
| 2.1. | Ir iesniegts preces attēls, kurš atbilst sekojošām prasībām:   * ".jpg" vai “.jpeg” formātā; * izšķiršanas spēja ne mazāka par 2Mpix; * ir iespēja redzēt visu produktu un izlasīt visus uzrakstus uz tā; * attēls nav papildināts ar reklāmu.. | Atbilst |  |  |  |
| 2.2. | Oriģinālā lietošanas instrukcija | LV vai EN vai RU |  |  |  |
| **3.** | **Tehniskā informācija** |  |  |  |  |
| 3.1. | Displejs | Ciparu indikācija ar apgaismojumu |  |  |  |
| 3.2. | Displeja izšķirtspēja | ≥ 256 x 128ppi |  |  |  |
| 3.3. | Gabarītu izmērs: | ≤ (50x30x40) cm |  |  |  |
| 3.4 | Svars | ≤ 25 kg. |  |  |  |
| 3.5 | Ieejas strāvas patēriņš pie 600A slogošanas | ≤ 32A |  |  |  |
| 3.6. | Barošana | 230V (50Hz) |  |  |  |
| **4.** | **Mērīšanas informācija** |  |  |  |  |
| 4.1. | Ģenerēšanas strāva | 1A-600A |  |  |  |
| 4.2. | Jābūt iespējai nomērīt 50µOhm kontaktu pārejas pretestību ar precizitāti | ≤±1.5 µOhm |  |  |  |
| 4.3. | Jābūt iespējai nomērīt 300µOhm kontaktu pārejas pretestību ar precizitāti | ≤±4.5 µOhm |  |  |  |
| 4.4. | Jābūt iespējai nomērīt 700µOhm kontaktu pārejas pretestību ar precizitāti | ≤±8.5 µOhm |  |  |  |
| **5.** | **Vides nosacījumi** |  |  |  |  |
| 5.1. | Minimāla darba temperatūra | ≤ 0 ºC |  |  |  |
| 5.2. | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +40 ºC |  |  |  |
| **6.** | **Obligātā komplektācija** |  |  |  |  |
| 6.1 | Transportēšanas soma | Cieta |  |  |  |
| 6.2. | Obligātajai komplektācijai jābūt saderīgai ar mēraparātu | Ir |  |  |  |
| 6.3. | Mikroommetram jābūt nokomplektētam ar mērīšanas vadiem un spailēm | Ir |  |  |  |
| 6.4. | Slogošanas kabeļu komplekts no 2 gab. ar šķērsgriezumu (mm2) un garumu (m), spailes komplektā | 50mm2 / 5 m |  |  |  |
| 6.5 | Sprieguma krituma mērīšanas vadi ar spailēm | 2 gab. / 5 m |  |  |  |
| **B daļa** | **Neobligātās prasības** |  |  |  |  |
| 1. | Aizsardzības klase | IP54 |  |  |  |
| 2. | Iespēja nomērīt kontaktu pārejas pretestību bez zemējuma atvienošanas (both side grounded unit measurement) | Ir |  |  |  |

**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)