**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA TS\_1507.002 v1**

**Kabeļu līnijas meklētājs ar signāla ģeneratoru**

| **Nr.** | **Apraksts** | **Minimālā tehniskā prasība** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts** | **Avots[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Obligātās prasības** | | |  |  |  |
| **Vispārīgā informācija** | | |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, ražotnes atrašanās vieta). | Norādīt informāciju |  |  |  |
|  | 1507.002 Kabeļu līnijas meklētājs ar signāla ģeneratoru [[2]](#footnote-2) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu |  |  |  |
|  | Preces marķēšanai pielietotais EAN kods, ja precei tāds ir piešķirts | Norādīt vērtību |  |  |  |
|  | Norādīt vai, izmantojot EAN kodu, ražotājs piedāvā iespēju saņemt digitālu tehnisko informāciju par preci (tips, ražotājs, tehniskie parametri, lietošanas instrukcija u.c.) | Norādīt informāciju |  |  |  |
|  | Parauga piegādes laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas | 14 |  |  |  |
| **Dokumentācija** | | |  |  |  |
|  | Pielikumā, kā atsevišķs fails iesniegts preces attēls, kurš atbilst sekojošām prasībām:   * ".jpg" vai “.jpeg” formātā; * izšķiršanas spēja ne mazāka par 2Mpix; * ir iespēja redzēt visu preci un izlasīt visus uzrakstus, marķējumus uz tā; * attēls nav papildināts ar reklāmu. | Atbilst |  |  |  |
|  | Oriģinālā lietošanas instrukcija sekojošās valodās | LV vai EN vai RU |  |  |  |
| **Vides nosacījumi** | | |  |  |  |
|  | Minimāla darba temperatūra | ≤ 0ºC |  |  |  |
|  | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +40ºC |  |  |  |
|  | Aizsardzības klase | IP54 |  |  |  |
| **Tehniskā informācija** | | |  |  |  |
|  | Displejs | Ciparu indikācija |  |  |  |
|  | Gabarītu izmērs uztvērējs | ≤ (80x40x60) cm |  |  |  |
|  | Signāla ģenerēšanas veids tiešais pieslēgums | Ir |  |  |  |
|  | Signāla ģenerēšanas veids ar induktīvo cilpu | Ir |  |  |  |
|  | Signāla ģenerēšanas veids novietojot tieši virs kabeļa | Ir |  |  |  |
|  | Uztvērēja un ģeneratora barošana | Baterijas vai akumulators |  |  |  |
|  | Ģeneratora jauda (ne mazāk) | 5 W |  |  |  |
|  | Svars (uztvērējs) | ≤ 3 kg. |  |  |  |
| **Mērīšanas informācija** | | |  |  |  |
|  | Akustiskais devējs | Ir |  |  |  |
|  | Vizuāla un akustiska trases indikācija | Ir |  |  |  |
|  | Uztvertā signāla līmeņa indikācija | Ir |  |  |  |
|  | Uztvērēja darba frekvences Pasīvais režīms | 50Hz |  |  |  |
|  | Uztvērēja darba frekvences Pasīvais režīms | Radio frekvence |  |  |  |
|  | Uztvērēja aktīvā režīma darba frekvence | 1kHz±0,4kHz; 10kHz±2kHz; 30kHz±5kHz; 100kHz±35kHz |  |  |  |
|  | Kabeļu trases režīmi: maksimuma (pīķa) | Ir |  |  |  |
|  | Kabeļu trases režīmi: minimuma (nulles) | Ir |  |  |  |
|  | Kabeļa dziļuma uzrādīšana darbojoties ar signālu ģeneratoru | no 0.1m līdz 3m |  |  |  |
|  | Kabeļa dziļuma uzrādīšana pasīvajā (50Hz "power") režīmā. | no 0.1m līdz 3m |  |  |  |
|  | Kabeļa dziļuma mērīšanas precizitāte | ±(15%) |  |  |  |
|  | Ģeneratora darba frekvence | 1kHz±0,4kHz; 10kHz±2kHz; 30kHz±5kHz; 100kHz±35kHz |  |  |  |
| **Obligātā komplektācija** | | |  |  |  |
|  | Transportēšanas soma | Mīksta vai cieta |  |  |  |
|  | Pieslēguma vadi un spailes | Ir |  |  |  |
|  | Obligātajai komplektācijai jābūt saderīgai ar mēraparātu | Ir |  |  |  |
|  | Ģenerators ar iebūvētu induktīvo režīmu | Ir |  |  |  |
|  | Akumulators vai baterija | Ir |  |  |  |
|  | Induktīvā cilpa minimālais diametrs ne mazāks 110mm | Ir |  |  |  |
| **Nebligātās prasības** | | |  |  |  |
|  | Paplašināta aizsardzības klase | IP65 |  |  |  |
|  | Minimāla darba temperatūra | ≤- 10ºC |  |  |  |
|  | Maksimāla darba temperatūra | ≥ +50ºC |  |  |  |
|  | Lokana induktīvā cilpa standartkomplektā | 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)