TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 2903.001-002 v1

Elektrods zemējuma, necinkots tērauds, d 16 mm, 2m ar daļēji cinkotu tērauda izvadu d=10 mm/

 Earthing electrode, bare steel, d=16 mm, 2m with earthing outlet, partially galvanized steel, d = 10 mm

| **Nr./ No** | **Apraksts/ Description** | **Minimāla tehniskā prasība/ Minimal technical requirement** | **Piedāvātā produkta konkrētais tehniskais apraksts/ The offer with technical specification** | **Avots/ Source[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes/ Remarks** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and location) | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | 2903.001 Elektrods zemējuma, necinkots tērauds, d=16 mm, 2m ar daļēji cinkotu tērauda izvadu d=10mm, 2.7m/ Earthing electrode, bare steel, d=16 mm, 2m with earthing outlet, partially galvanized steel, d = 10mm, 2.7m[[2]](#footnote-2) | Tipa apzīmējums/ Type reference [[3]](#footnote-3) |  |  |  |
|  | 2903.002 Elektrods zemējuma, necinkots tērauds, d=16 mm, 2m ar daļēji cinkotu tērauda izvadu d=10mm, 1.7m/ Earthing electrode, bare steel, d=16mm, 2m with earthing outlet, partially galvanized steel, d = 10mm, 1.7m | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | Parauga piegāde laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas/ Delivery time for sample technical check (on request), working days | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | **Standarti/ Standarts**[[4]](#footnote-4) |  |  |  |  |
|  | IEC 62561-2 vai ekvivalents/ or equivalent | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | ISO 1461 vai ekvivalents/ or equivalent | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | **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
 | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Deklarācijas par atbilstību standartam esamība/ The declaration of conformity with the standard, IEC 62561-2 vai ekvivalents/ or equivalent | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Deklarācijas par atbilstību standartam esamība/ The declaration of conformity with the standard, ISO 1461 vai ekvivalents/ or equivalent | Jā/Yes |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija/ Technical information** |  |  |  |  |
|  | Elektrods zemējuma, necinkots tērauds, d=16 mm, 2m/ Earthing electrode, bare steel, d=16 mm, 2m |  |  |  |  |
| 10.1. | Materiāls/Material | Tērauds/ Steel |  |  |  |
| 10.2. | Garums/Length, m | ≥2 |  |  |  |
| 10.3. | Diametrs/Diameter, mm | ≥16 |  |  |  |
| 10.4. | Apaļš, monolīts/Round, solid | Jā/Yes |  |  |  |
| 10.5. | Maksimālā elektriskā pretestība/Maximum electrical resistance, µΩ/m | 0.25 |  |  |  |
| 10.6. | Stiepes izturība: 350 līdz 770 N/mm²/Tensile strength: 350 to 770 N/mm² | Jā/Yes |  |  |  |
| 10.7. | Maksimālais oglekļa saturs metālā/Maximum carbon content in metal, % | 0.3 |  |  |  |
| 10.8. | Metināms/Weldable | Jā/Yes |  |  |  |
| 10.9. | Viens gals smails, otrs simetriski apaļš/ One end is pointed, the other is symmetrically round | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Daļēji cinkots tērauda izvads / Earthing outlet, partially galvanized steel, |  |  |  |  |
| 11.1. | Atlaidināts tērauds, daļēji cinkots ; cinkotā daļa: 2-2,5m/ Tempered steel, partially galvanized (p.2.) | Jā/Yes |  |  |  |
| 11.2. | Atlaidināts tērauds, daļēji cinkots ; cinkotā daļa: 1-1,3m/ Tempered steel, partially galvanized 1-1,3m (p.3.) | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Garums/Length, m |  |  |  |  |
| 12.1. | Zemeējuma izvads/ Earthing outlet, m (p.2.) | ≥2.7 |  |  |  |
| 12.2. | Zemeējuma izvads/ Earthing outlet, m (p.3.) | ≥1.7 |  |  |  |
| 12.3. | Diametrs/Diameter, mm | 10 |  |  |  |
|  | Apaļš, monolīts/Round, solid | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Maksimālā elektriskā pretestība/Maximum electrical resistance, µΩ/m | 0,25 |  |  |  |
|  | Stiepes izturība: 290 līdz 510 N/mm²/Tensile strength: 290 to 510 N/mm² | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Maksimālais oglekļa saturs metālā/Maximum carbon content in metal, % | 0.3 |  |  |  |
|  | Metināms/Weldable | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Viens izvada gals simetriski apaļš/ One outlet end symmetrically round | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Otrā izvada galā piemetināta cinkota tērauda plāksne (≥30x3mm), ar caurumu skrūvei M10, metinājuma šuves garums ≥50mm/ At the other end, welded galvanized steel plate (≥30x3mm), with a hole for screw M10, weld seam length ≥50mm | Jā/Yes |  |  |  |
|  | Zemējuma izvads piemetināts zemējuma elektrodam, metinājuma šuve ≥50mm, metinājuma vieta apstrādāta pret koroziju/ Earthing outlet welded to the earthing electrode, weld seam ≥50mm, weld place corrosion-proof | Jā/Yes |  |  |  |

Attēlam ir informatīvs raksturs/ The image is informative



1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse)/ The exact source of technical information( data sheet page) [↑](#footnote-ref-1)
2. “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs/ Name and number of material category of AS “Sadales tīkls” [↑](#footnote-ref-2)
3. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu/ Specify type reference [↑](#footnote-ref-3)
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/)](http://www.european-accreditation.org/%29)).
 [↑](#footnote-ref-4)