TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 0103.001 v1

Traversa starpbalsta, horizontāla, attālums starp vadiem 400 mm, pārklāto vadu GVL/ Cross-arm for an intermediate support, horizontal, distance between conductors: 400 mm, covered conductor overhead power lines

| **Nr./ No.** | **Apraksts/ Description** | **Minimālā tehniskā prasība/ Minimum technical requirement** | **Piedāvātās preces konkrētais tehniskais apraksts/ Specific technical description of the offered product** | **Avots/ Source[[1]](#footnote-1)** | **Piezīmes/ Notes** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums un atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and location) | Norādīt vērtību/ Specify |  |  |  |
|  | 0103.001 Traversa starpbalsta, horizontāla, attālums starp vadiem 400 mm/Cross-arm for an intermediate support, horizontal, distance between conductors: 400 mm [[2]](#footnote-2)  | Tipa apzīmējums/ Type reference [[3]](#footnote-3) |  |  |  |
|  | Parauga piegāde laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas/ Delivery time for technical check of the sample (on request), working days | Norādīt vērtību/ Specify |  |  |  |
|  | **Standarti/ Standarts** |  |  |  |  |
|  | EN 1993-1-10:2005 A Eirokodekss - Tērauda konstrukciju projektēšana - 1-10.daļa: Materiālu izvēle, ņemot vērā to triecienviskozitāti un īpašību maiņu biezuma virzienā/ EN 1993-1-10:2005 Eurocode A: Design of steel structures - Part 1-10: Selection of materials for fracture toughness and through-thickness properties | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | EN 1993-1-10+AC:2012 L Eirokodekss: Tērauda konstrukciju projektēšana. 1-10.daļa: Materiāla stigrība un īpašības biezuma virzienā/ EN 1993-1-10+AC:2012 Eurocode L: Design of steel structures - Part 1-10: Material toughness and through-thickness properties  | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | EN 1993-1-11+AC:2012 L Eirokodekss: Tērauda konstrukciju projektēšana. 1-11. daļa: Konstrukciju ar stieptiem elementiem projektēšana/ EN 1993-1-11+AC:2012 Eurocode L: Design of steel structures - Part 1-11: Design of structures with tension components | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | EN ISO 9223 Metālu un to sakausējumu korozija. Atmosfēras kodīgums. Klasifikācija, noteikšana un novērtēšana/ EN ISO 9223 Corrosion of metals and alloys - Corrosivity of atmospheres - Classification, determination and estimation | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | EN ISO 14713-2017 Cinka pārklājumi. Vadlīnijas un rekomendācijas dzelzs un tērauda konstrukciju korozijaizsardzībai. 1.daļa: projektēšanas vispārīgie principi un korozijizturība/ EN ISO 14713-1: 2017 Zinc coatings - Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures - Part 1: General principles of design and corrosion resistance | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | LVS EN ISO 898 Oglekļa tērauda un tērauda sakausējuma stiprinātāju mehāniskās īpašības/ LVS EN ISO 898 Mechanical properties of fasteners made of carbone steel and alloy steel | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | LVS EN 60383-1 Gaisvadu līniju ar nominālo spriegumu 1 kV izolatori - 1.daļa: Keramikas vai stikla izolatori maiņstrāvas tīkliem - Definīcijas, testa metodes un pieņemšanas kritēriji/ LVS EN 60383-1 Insulators for overhead lines with a nominal voltage above 1000 V - Part 1: Ceramic or glass insulator units for a.c. systems - Definitions, test methods and acceptance criteria | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | LEK 120 20 kV gaisvadu elektrolīniju koka balsti. Konstrukcijas un materiāli/ LEK 120: 20 kV overhead power line wooden poles. Structures and materials | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | **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 preci un izlasīt visus uzrakstus, marķējumus uz tā/ the complete product can be seen and all the inscriptions markings on it can be read
* attēls nav papildināts ar reklāmu/ the image does not contain any advertisement
 | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Lietošanas instrukcija latviešu valodā, (piegādājot produktu), kur iekļauts/ User manual in Latvian (upon the delivery of goods) | Jā / Yes |  |  |  |
|  | Rasējums ar izmēriem, pdf/ Drawing with dimensions, pdf  | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija/ Technical information** |  |  |  |  |
|  | Darba vides temperatūras diapazons/ Operating ambient temperature range, ºC  | -40°…+40° |  |  |  |
|  | EN ISO 14713-1 Korozijnoturība vides kategorijai ne zemāk kā "C2" un kalpošanas laiks ne mazāk kā "H"/ EN ISO 14713-1 Corrosion resitance for environmental category not less than “C2”, service life not less than “H” | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Traversas komplekti nokomplektēti bez papildus metālapstrādes instrumentu pielietošanas to uzstādīšanai/ Cross-arm sets come complete without the use of metal working tools for their installation | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Komplektā ietilpst visas nepieciešamās montāžas detaļas (bultskrūves, uzgriežņi, paplāksnes utt)/ The set includes all necessary assembly parts (bolts, nuts, washers, etc.)  | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Vadu izvietojums/ Conductor arrangement | Horizontāls / Horizontal |  |  |  |
|  | Minimālais staba diametrs, mm/ Minimum diameter of the pole, mm | 220 |  |  |  |
|  | Spriegums, kV/ Voltage, kV | 20 |  |  |  |
|  | LEK 120 balsta tips S20.I-HT/ LEK 120 support type S20.I-HT | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | Tapas minimālais augstums virs traversas, mm / Minimum height of the pin above the cross-arm, mm | 215 |  |  |  |
|  | Attālums starp fāzēm, mm/ Distance between phases, mm | 400 |  |  |  |
|  | Izmantojamie izolatori - saskaņā ar izolatora specifikāciju TS 0701.001 v1/ Insulators for usege in accordance with insulator specification TS 0701.001 v1 | Atbilst/ Compliant |  |  |  |

**Attēlam informatīvs raksturs/ Illustrastive picture**

****

1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse)/ The exact source of technical information (data sheet title and page) [↑](#footnote-ref-1)
2. “Sadales tīkls” materiālu kategorijas numurs un nosaukums/ Category name and number of the materials assigned by Sadales tīkls AS [↑](#footnote-ref-2)
3. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums)/ Specify full type reference of the product (model name) [↑](#footnote-ref-3)