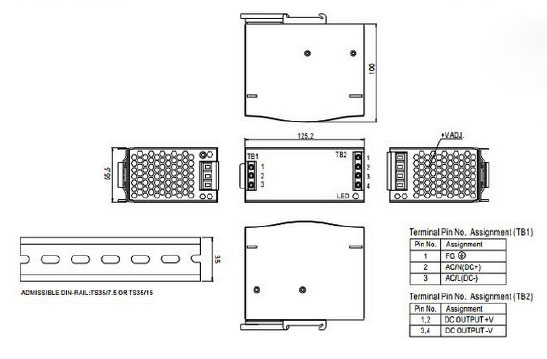
TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 1913.007 v1

Taisngriezis DIN sliedei 48V DC/ Rectifier 48V DC DIN rail

| **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/ Remarks** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums, atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and location) | Norādīt informāciju/ Specify |  |  |  |
|  | 1913.007 Taisngriezis DIN sliedei 48V DC/ Rectifier 48V DC DIN rail [[2]](#footnote-2) | Tipa apzīmējums/ Type reference [[3]](#footnote-3) |  |  |  |
|  | Parauga piegāde laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas/ Delivery time for sample technical check(on request), working days | Norādīt vērtību/ Specify |  |  |  |
|  | **Standarti/ Standarts** |  |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam EN 60950-1 (Informācijas tehnoloģijas iekārtas. Drošums. 1. daļa: Vispārīgās prasības)/ According standarts EN 60950-1 (Information technology equipment – Safety – Part 1: General requirements) | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam EN 61000-6-2 (Elektromagnētiskā saderība (EMS) - 6-2.daļa: Vispārējie standarti - Imunitāte industriālās vidēs)/ According standarts EN 61000-6-2 (Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-2: Generic standards – Immunity for industrial environments) | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam EMC: ETSI EN 300 386 V.1.3.2/ According standarts EMC: ETSI EN 300 386 V.1.3.2; (Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Telecommunication network equipment; ElectroMagnetic Compatibility (EMC) requirements) | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam ETSI EN 300 019-2 (Class 1.2, 2.3, 3.2)/ According standarts Environment ETSI EN 300 019-2 (Class 1.2, 2.3, 3.2) (Environmental Engineering (EE); Environmental conditions and environmental tests for telecommunications equipment; Part 2-0: Specification of environmental tests; Introduction) | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Atbilstība standartam ETSI EN 300 132-2/ According standarts ETSI EN 300 132-2 (Environmental Engineering (EE); Power supply interface at the input to telecommunications and datacom (ICT) equipment; Part 2: Operated by -48 V direct current (dc)) | 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” formāt/.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 |  |  |  |
|  | Oriģinālā lietošanas instrukcija sekojošās valodās /Original instructions for use in the following languages | LV vai EN |  |  |  |
|  | **Vides nosacījumi/ Environmental conditions** |  |  |  |  |
|  | Minimālā darba temperatūra/ Lowest working temperature | -25°C |  |  |  |
|  | Maksimālā darba temperatūra/ Highest temperature | +70°C |  |  |  |
|  | Aizsardzība pret putekļiem un ūdeni/ Dust and water protection | IP20 |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija/ Technical information** |  |  |  |  |
|  | Taisngriezis nobaro slodzes kopni/ The rectifier shall supply busload | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Taisngriezis darbojas paralēli ar akumulatoru baterijām, lai notiktu akumulatoru uzlāde noteiktajā sprieguma līmenī/ The rectifiers shall be for floating operation parallel with battery to keep battery charged at a set voltage | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Ar sinusoidālo strāvas patēriņu/ With sinusoidal current consumption | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Augsts jaudas koeficients/ High power factor | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Pastāvīga īssavienojuma aizsardzība/ Permanently short-circuit proof | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Efektivitāte/ Efficiency | >80% |  |  |  |
|  | Barošanas spriegums/ Voltage supply | 100-240V AC |  |  |  |
|  | Frekvence/ Frequency | 50Hz ± 3Hz |  |  |  |
|  | Slodzes strāva/ Output current | 5A DC |  |  |  |
|  | Izejas spriegums/ Output voltage | 48V DC |  |  |  |
|  | Izejas sprieguma precizitāte/ Output voltage accuracy | ±1% |  |  |  |
|  | Sprieguma pulsācija/ Voltage ripple | <1% |  |  |  |
|  | Trauksmes diode/ Alarm LED | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
|  | Izejas sprieguma regulēšana/ Output voltage regulation | 48V - 56V DC |  |  |  |
|  | **Konstrukcija/ Construction** |  |  |  |  |
|  | Maksimālais platums/ Maximum width | 70 mm |  |  |  |
|  | Maksimālais augstums/ Maximum height | 130 mm |  |  |  |
|  | Maksimālais dziļums/ Maximum depth | 125 mm |  |  |  |
|  | Montāža uz DIN sliedes/ With DIN rail mounting fixings | Atbilst/ Confirm |  |  |  |

Attēlam ir informatīvs raksturs/ The image is informative



1. Precīzs avots, kur atspoguļota tehniskā informācija (instrukcijas nosaukums un lapaspuse)/ An accurate source presenting the technical information (title and page of the instruction) [↑](#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 (modeļa nosaukums)/ Specify type reference (model name) [↑](#footnote-ref-3)