TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 2309.004 v1

Sprieguma kontrolieris 0,23kV / Voltage controller 0,23kV

| **Nr.** | **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 information |  |  |  |
|  | 2309.004 Sprieguma kontrolieris 1f/ Voltage controller 1ph[[2]](#footnote-2) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu/ Specify type reference[[3]](#footnote-3) |  |  |  |
|  | Parauga piegādes laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), darba dienas/ Delivery time for sample technical check(on request), working days | Norādīt vērtību/ Specify value |  |  |  |
| **Standarti/ Standarts** | | |  |  |  |
|  | Atbilst attiecināmajiem standartiem un direktīvām (deklarācija)/ Is in conformity with the relevant requirements of the European Union Directives and harmonized standards (declaration) | Atbilst/ Confirm |  |  |  |
| **Dokumentācija/ Documentation** | | |  |  |  |
|  | Ir iesniegts preces attēls, kurš atbilst šādām 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 |  |  |  |
|  | Oriģinālā lietošanas un uzstādīšanas instrukcija šādās valodās/ User and installation manual (technical instructions) | LV vai/or EN |  |  |  |
| **Tehniskā informācija/ Technical information** | | |  |  |  |
|  | Spriegums/ Voltage |  |  |  |  |
|  | Nominālais darba spriegums/ Rated voltage, V | 230 |  |  |  |
|  | Minimālais darba spriegums/ Minimum working voltage, V | 170 |  |  |  |
|  | Maksimālais darba spriegums/ Maximum working voltage, V | 260 |  |  |  |
|  | Izejas spriegums izmaiņa/ Output voltage change from input value, % | +15% / -10% |  |  |  |
|  | Fāzu skaits/ Number of Phases | 1 |  |  |  |
|  | Nominālā jauda/ Rated power, kVA | 5 - 7 |  |  |  |
|  | Nominālā strāva/ Rated current, A | 25-32 |  |  |  |
|  | Tīkla neitrāles darba režīms/ Network earthing system | TN |  |  |  |
|  | Tukšgaitas zudumi / No-load losses, W | ≤ 5 |  |  |  |
|  | Reakcijas laiks/ Reaction time, ms | ≤ 300 |  |  |  |
|  | Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis / Booster ON/OFF switch | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Automātiskas šuntēšanās funkcija/ Bypass function: | Norādīt / Specify |  |  |  |
| **Konstrukcija/ Construction** | | |  |  |  |
|  | Uzstādīšanas vide/ Installation environment | Ārtipa/ Outdoor |  |  |  |
|  | Darba vides temperatūras diapazons/  Operating ambient temperature range | -35…+40C |  |  |  |
|  | IP klase/ Protection level | IP 44 |  |  |  |
|  | Iekārtas korpuss - korozijas noturīgs materiāls (≥30 gadu antikorozijas pārklājuma noturīgums pie vides korozivitātes kategorijas C3) / enclosure – corrosion resistant material (≥30 years according to atmospheric corrosivity class C3) | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Dzesēšanas veids - dabīgā/ Type of cooling- natural | Dzesēšana ar gaisu vai eļļu/ Air or oil cooled |  |  |  |
|  | Izmēri/ Dimensions, mm | ≤ 450 x 700 x 400 |  |  |  |
|  | Kalpošanas laiks/ Designed Lifetime | ≥ 25 gadi |  |  |  |
|  | Nomaināmas vadības elektronikas komponentes/ Replaceable control electronic units | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Marķēti ievadi/izvadi/ Marked input/output terminals | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Zemējuma pievienojums uz korpusa (ja iekārtu paredzēts zemēt)/ Earthing connection on cover if required | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Uzstādīšanai vienstatņa balstā (stiprinājumiem, kronšteiniem jābūt komplektā)/ For one pole installation (support lugs for mounting on wooden pole) | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Bezapkalpes iekārta/ Maintenance free equipment | Jā/ Yes |  |  |  |
|  | Iekārta gatava pieslēgšanai tīklam/ Equipment ready for connection to grid | Jā/ Yes |  |  |  |

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)