TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. 3019.001 v1

**Drošinātājslēdzis modulārais, lInom=100A, drošinātājam 22x58**/ **Modular fuse switch, lInom=100A, for fuse 22x58**

| **Nr./****No.** | **Apraksts/ Description** | **Minimāla tehniskā prasība/ Minimum technical requirement[[1]](#footnote-2)** | **Piedāvātā produkta konkrētais tehniskais apraksts/ Specific technical description of the offered product** | **Avots/ Source[[2]](#footnote-3)** | **Piezīmes/ Remarks** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (materiāla ražotāja nosaukums un ražotājvalsts)/ Manufacturer (name of the manufacturer of materials and country of manufacturing) | Norādīt informāciju/ Specify |  |  |  |
|  | 3019.001 Drošinātājslēdzis modulārais, lInom=100A, drošinātājam 22x58/ Modular fuse switch, Inom=100A, for fuse 22x58[[3]](#footnote-4) | Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu / Specify type reference [[4]](#footnote-5) |  |  |  |
|  | Preces marķēšanai pielietotais EAN kods, ja precei tāds ir piešķirts / The EAN code used to mark the product, if such has been assigned | Norādīt vērtību/ Specify value |  |  |  |
|  | Norādīt vai, izmantojot EAN kodu, ražotājs piedāvā iespēju saņemt digitālu tehnisko informāciju par preci (tips, ražotājs, tehniskie parametri, lietošanas instrukcija u.c.) / Specify whether when using the EAN code, the manufacturer offers the possibility to receive digital technical information about the product (type, manufacturer, technical parameters, instructions for use, etc.) | Norādīt informāciju/ Specify value |  |  |  |
|  | Parauga piegādes laiks tehniskajai izvērtēšanai (pēc pieprasījuma), kalendārās dienas / Term of delivery of a sample for technical evaluation (upon request), calendar days | Norādīt/ Specify |  |  |  |
|  | **Standarti/ Standarts**[[5]](#footnote-6) |  |  |  |  |
|  | EN 60947-3 2021 Zemsprieguma komutācijas un vadības ierīces. 3.daļa: Slēdži, atdalītāji, slodzes atdalītāji un drošinātājslēdži vai ekvivalents / EN 60947-3 2021 Low-voltage switchgear and controlgear - Part 3: Switches, disconnectors, switch-disconnectors and fuse-combination units or equivalent | Atbilst/ Compliant |  |  |  |
|  | EN 60715:2018 Zemsprieguma komutācijas ierīču un vadības ierīču izmēri. Standartizētas nesošās sliedes komutācijas ierīču, vadības ierīču un palīgierīču mehāniskai nostiprināšanai (IEC 60715:2017) vai ekvivalents / EN 60715:2018 Dimensions of low-voltage switchgear and controlgear - Standardized mounting on rails for mechanical support of switchgear, controlgear and accessories (IEC 60715:2017) or equivalent | Atbilst / Compliant |  |  |  |
|  | EN 60947-1:2021 Zemsprieguma komutācijas un vadības ierīces. 1. daļa: Vispārīgie noteikumi vai ekvivalents / EN IEC 60947-1:2021 Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules or equivalent | Atbilst / Compliant |  |  |  |
|  | **Dokumentācija/ Documentation** |  |  |  |  |
|  | Piegādātājs iesniedz lietošanas instrukciju transportēšanai, Uzglabāšanai, Montāžai un Ekspluatācijai/ The Applicant provides technical documentation (user manual) for Transportation, Storage, Mounting and Operation | Atbilst / Compliant |  |  |  |
|  | Piegādātājs iesniedz norādīto tipa testu rezultātus:/ The Applicant provides type test results: |  |  |  |  |
|  | Mehāniskās darbības un darbības veiktspējas pārbaude, EN 60947-3:2021 vai ekvivalents / Operational performance capability, EN 60947-3:2021 or equivalent | Atbilst / Compliant |  |  |  |
|  | Dielektriskās īpašības, EN 60947-3:2021 vai ekvivalents / Dielectric properties, EN 60947-3:2021 or equivalent | Atbilst / Compliant |  |  |  |
|  | Piedāvājumā jāiekļauj tipa testu un/vai produkta sertifikāta kopija. Tipa testu un/vai produkta sertifikātu izsniegusi laboratorija vai sertificēšanas institūcija, kas akreditēta saskaņā ar ES pieņemto akreditācijas kārtību (laboratoriju/institūciju akreditējis viens no Eiropas Akreditācijas kooperācijas (EA) dalībniekiem (<http://www.european-accreditation.org/>) un atbilst ISO/IEC 17025/17065 vai ekvivalents standartu prasībām. Tipa tests/produkta sertifikāts var būt veikts/izsniegts ārpus akreditācijas sfēras. Testi var būt veikti pēc cita standarta, bet testa metodes un prasības nevar būt zemākas par specifikācijā norādīto standartu./ Shall be add copy of type test and/or product certificate. Type test and/or product certificate shall be issued by laboratory or certification body accredited in accordance with the accepted EU accreditation procedure (laoratory/certification body have been accredited by a member of the European Co-operation for Accreditation (EA) (<http://www.european-accreditation.org/>) and compliant with the requirements of ISO/IEC 17025/17065 or equivalent standard. Type tests/Product certificate could be done/issue out of accreditation scope. The test may be carried out by another standards, but test methods and requirements not lower than indicated standarts in specification. | Atbilst / Compliant |  |  |  |
|  | 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 |  |  |  |
|  | **Vides nosacījumi/ Environmental conditions** |  |  |  |  |
|  | Darba vides temperatūra/ operating ambient temerature **,** oC | -25 - +35 |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija/ Technical information** |  |  |  |  |
|  | Nominālais spriegums Un , V/ Rated voltage Ur V: | 230 / 400 |  |  |  |
|  | Montāža uz DIN sliedes TH 35 kopnes atbilstoši EN 60715:2018 vai ekvivalents **/** Mounting on DIN Rail: TH 35 according to EN 60715:2018 or equivalent  | Atbilst / Compliant |  |  |  |
|  | Mehāniskās izturība cikli/ Mechanical endurance cycles | ≥ 2 000 |  |  |  |
|  | Pievienojamā vadītāja šķērsgriezums , alumīnija un vara vadītāju pievienošanai, mm2/ Attachable Wire cross-section for connecting aluminium and copper conductors, mm2 | 1 - 35 |  |  |  |
|  | Jābūt iespējai plombēt / It should be possible to seal | Atbilst / Compliant |  |  |  |
|  | IP aizsardzības klase/ Degree of protection IP | ≥ 20 |  |  |  |
|  | Nominālais izolācijas spriegums Ui, V/ Rated insulation voltage Ui, V | 500 |  |  |  |
|  | Izmantošanas kategorija (IEC 60947-3 vai ekvivalents)/ Utilization category (IEC 60947-3 or equivalent) | AC-20B |  |  |  |
|  | Redzams CE marķējums uz slēdža korpusa/ Visable CE marking on fuse switch | Atbilst / Compliant |  |  |  |

1. Ja norādīta vērtība, piedāvājums var būt ar norādīto vai augstāku vērtību, ja pie vērtības norādīts simbols "<" vai "≤", piedāvājuma konkrētai vērtībai jābūt, ievērojot simbola nozīmi, ja norādīts vērtību diapazons "–", jānodrošina, lai piedāvājums nosedz visu prasīto vērtību diapazonu (var būt mazāks par norādītā diapazona mazāko vērtību un lielāks par diapazona lielāko vērtību), ja norādīta vērtību robeža "÷", jānodrošina, lai piedāvājums atbilstu kādai no vērtību robežās esošai vērtībai/ If a value is specified, the tender may have the specified or higher value, if the value has symbol “<” or “≤”, the specific value/parameter of the tender should correspond to the meaning of the symbol, if the range of values “–” is specified, it should be ensured that the tender covers the entire required range of values (may be lower than the lower value of the range and higher than the highest value of the range), if a limit value “÷” is specified, it should be ensured that the tender corresponds to any value within the value limit [↑](#footnote-ref-2)
2. Lai pārliecinātos par atbilstību, norādīt precīzu avotu, kur atspoguļota tehniskā informācija (iesniegtā dokumenta datnes nosaukums, lapaspuse). Atbilstība tehniskajiem parametriem tiks pārbaudīta arī sadaļā "Dokumentācija" minētajos dokumentos/ Specify the exact source of the technical information (title and page of submitted document) to ensure compliance to provided information. Compliance with the technical parameters will be checked also in the documents mentioned in the "Documentation" section [↑](#footnote-ref-3)
3. AS “Sadales tīkls” materiālu kategorijas numurs un nosaukums/ AS "Sadales tīkls" materials category number and name [↑](#footnote-ref-4)
4. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums/reference/cods)/ Specify full product type designation (model name/reference/code) [↑](#footnote-ref-5)
5. 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/)).
 [↑](#footnote-ref-6)