TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA/ TECHNICAL SPECIFICATION Nr. TS 3008.xxx v1

Balstu drošinātājslēdži NH drošinātājiem/ Pole fuse switch disconnector for NH type fuses

| **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-2)** | **Piezīmes/ Remarks** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vispārīgā informācija/ General information** |  |  |  |  |
|  | Ražotājs (nosaukums un atrašanās vieta)/ Manufacturer (name and location) | Lūdzu, norādīt/ Please fulfill |  |  |  |
|  | 3008.001 Balsta drošinātājslēdzis, NH00 Inom=160 A/ Pole fuse switch disconnector NH00 Inom=160 A**[[2]](#footnote-3)** | Tipa apzīmējums/ Type reference [[3]](#footnote-4) |  |  |  |
|  | 3008.002 Balsta drošinātājslēdzis, NH2 Inom=400A/ Pole fuse switch disconnector NH2 Inom=400 A | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 3008.100 Blokslēdža stiprinājuma elements slēdža uzstādīšanai pie koka balsta/ Accessory (bracket) for the switch mounting on the wooden pole | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | 3008.101 Apzīmējumu piestiprināšanas kronšteins balsta drošinātājslēdzim/ identification sign attachment bracket for the sign mounting on switch. | Tipa apzīmējums/ Type reference |  |  |  |
|  | **Standarts/ Standards** |  |  |  |  |
|  | LVS EN 60947-3:2009, Zemsprieguma komutācijas ierīces un vadības ierīces. 3. daļa: Slēdži, atdalītāji, slodzes atdalītāji un drošinātājslēdži (IEC 60947-3:2008)/ LVS NE 60947-3:2009, Low-voltage switchgear and controlgear Part 3: Switches, disconnectors, switch-disconnectors and fuse-combination units | Atbilst  Confirm |  |  |  |
|  | LVS EN 60947-1:2007 Zemsprieguma komutācijas un vadības ierīces. 1. daļa: Vispārīgie noteikumi/ LVS EN 60947-1:2007 Low-voltage switchgear and controlgear. Part 1: General rules | Atbilst  Confirm |  |  |  |
|  | LVS EN 60269-1:2007 /A1:2009 Zemsprieguma drošinātāji. 1. daļa: Vispārīgās prasības (IEC 60269-1:2006/A1:2009 )/ LVS EN 60269-1:2007 /A1:2009 Low-voltage fuses. Part 1: General requirements (IEC 60269-1:2006/A1:2009) | Atbilst  Confirm |  |  |  |
|  | **Dokumentācija/Documentation** |  |  |  |  |
|  | 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 vērtību/ Specify value |  |  |  |
|  | 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  Confirm |  |  |  |
|  | Lietošanas instrukcija latviešu valodā, (piegādājot produktu), kur iekļauts:/ Instructions for use in the Latvian language (when delivering the product), including:  - uzglabāšana un transportēšana/ storage and transportation;  - nosacījumi, kas garantē noteikto kalpošanas laiku/ the conditions guaranteeing the lifetime;  - uzstādīšanas (montāžas) vispārējie nosacījumi/ general conditions of installation (assembly);  - prasības mehānismiem un aprīkojumam/ requirements for machinery and equipment;  - papildus - nodrošināt noteikto kalpošanas laiku (ja tādas prasības tiek izvirzītas)/ - in addition - to ensure the specified service life (if such requirements are set) | Atbilst  Confirm |  |  |  |
|  | **Vides nosacījumi/ Environmental conditions** |  |  |  |  |
|  | Darba vides temperatūras diapazons/  Operating ambient temperature range, ºC | -40°…+40° |  |  |  |
|  | Vides piesārņojuma pakāpe (atbilstoši IEC 60947-1)/ Pollution degree (according to IEC 60947-1) | 3 |  |  |  |
|  | **Tehniskā informācija/ Technical information** |  |  |  |  |
|  | Izmantošanas kategorija (atbilstoši LVS EN 60947-3)/ Utilization category (according to LVS EN 60947-3) | AC-22B |  |  |  |
|  | Nominālais darba spriegums, Un (V)/ Rated voltage, Un (V) | 400 |  |  |  |
|  | Nominālā sprieguma impulsa izturība, Uimp (kV)/ Nominal voltage pulse strength Uimp (kV) | 8 |  |  |  |
|  | Nominālā tīkla frekvence (Hz)/ Rated frequency of the AC network, (Hz) | 50 |  |  |  |
|  | Slēdzis atslēdz visas 3 fāzes vienlaicīgi/ Switch turns off all 3 phases at the same time | Jā / Yes |  |  |  |
|  | Balsta blokslēdža stiprinājuma elements slēdža uzstādīšanai pie balsta – paredzēts NH00 un NH2 Balsta blokslēdžu montāžai pie balsta/ Element for mounting the switch on the pole — designed for the NH00 and NH2 switch mounting on the pole | Jā / Yes |  |  |  |
|  | Risinājums apzīmējuma piestiprināšanai slēdzim/  Solution for attaching identification signs to the switch | Jā / Yes |  |  |  |
|  | 3008.101 Apzīmējumu piestiprināšanas kronšteins saderīgs ar apzīmējumiem TS\_1301.4xx un TS1301.3xx/ Identification sign attachment bracket compatible with signs TS\_1301.4xx and TS1301.3xx | Jā / Yes |  |  |  |
|  | **Nominālā darba strāva, Ie (A)/ Nominal operating current , Ie (A)** |  |  |  |  |
|  | NH 00 | 160 |  |  |  |
|  | NH 2 | 400 |  |  |  |
|  | **Nominālā īsslēguma strāva pie 400 V, (kA)/ Nominal short-circuit current at 400 V, (kA)** |  |  |  |  |
|  | NH 00 | 10 |  |  |  |
|  | NH 2 | 15 |  |  |  |
|  | **Mehāniskās izturības cikli/ Cycles of mechanical strength** |  |  |  |  |
|  | NH 00 | 1400 |  |  |  |
|  | NH 2 | 900 |  |  |  |
|  | **Elektriskās komutācijas cikli/ Electric switching cycles** |  |  |  |  |
|  | NH 00 | 200 |  |  |  |
|  | NH 2 | 200 |  |  |  |
|  | **Maksimālie zudumi drošinātāju kontaktsavienojumos (W)/ Maximum losses in connection with fuse (W)** |  |  |  |  |
|  | NH 00 | 12 |  |  |  |
|  | NH 2 | 34 |  |  |  |
|  | **Kopējie zudumi Ith (bez kūstošajiem drošinātājiem) (W)/ Total losses Ith (no fuses) (W)** |  |  |  |  |
|  | NH 00 | 24 |  |  |  |
|  | NH 2 | 73 |  |  |  |
|  | **Konstrukcija/ construction** |  |  |  |  |
|  | Izolācijas daļas - ir izturīgas pret UV starojumu/ Insulation parts UV- radiation resistant | Atbilst  Confirm |  |  |  |
|  | Stiprinājumi pie balsta: galvanizēts metāla/ Crimping elements at pole: elctroplated metal | Atbilst  Confirm |  |  |  |
|  | Apvalks: Pret laika apstākļiem un UV starojumu izturīga, dielektriska plastmasa/ Covers:Weather and UV radiation resistant, dielectric plastic | Atbilst  Confirm |  |  |  |
|  | **Spailes/ Connectors** |  |  |  |  |
|  | Spaile, kopņu (Inom=160 A) 16-120mm2 Al/ Busbar connectors (Inom=160 A) 16-120mm2 Al | Atbilst  Confirm |  |  |  |
|  | Spaile, kopņu (Inom=400 A) 50-240mm2 Al/ Busbar connectors (Inom=400 A) 50-240mm2 Al | Atbilst  Confirm |  |  |  |

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-2)
2. “Sadales tīkls” materiālu kategorijas nosaukums un numurs/ Name and number of material category of AS “Sadales tīkls” [↑](#footnote-ref-3)
3. Norādīt pilnu preces tipa apzīmējumu (modeļa nosaukums)/ Specify type reference (model name) [↑](#footnote-ref-4)