|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **APPROVED by** |  |  |  |  | **PATVIRTINTA** |  |
| LITGRID AB 2019 |  |  |  |  | LITGRID AB 2019 m. |  |
| January 9 |  |  |  |  | Sausio 9 | d. |
| ICT and Administrationdepartment | |  |  |  | ITT ir administravimo departamento | |
| director direction No.19NU-6 |  |  |  |  | direktoriaus nurodymu Nr.19NU-6 |  |

**STANDARTINIAI TECHNINIAI REIKALAVIMAI ĮEIGOS KONTROLĖS KORTELIŲ SKAITYTUVUI/**

**STANDARD TECHNICAL REQUIREMENTS FOR ACCESS CONTROL CARD READER**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr. / Seq. No.** | **Įrenginio, įrangos, gaminio ar medžiagos reikalaujamas parametras (mato vnt.), funkcija, išpildymas ar savybė / Device, equipment, product or material required parameter (measurement value), function, implementation or feature** | **Reikalaujama parametro ar funkcijos reikšmė, išpildymas ar savybė / Required parameter or function value, implementation or feature** |
|  | **Aplinkos sąlygos / Ambient conditions** | |
|  | Eksploatavimo sąlygos / Operating conditions | Patalpoje ir lauke / Indoors and outdoors |
|  | Maksimali eksploatavimo oro aplinkos temperatūra ne žemesnė kaip/ Highest operating ambient temperature shall be not less than, oC | +35 |
|  | Minimali eksploatavimo oro aplinkos temperatūra ne aukštesnė kaip/ Lowest operating ambient temperature shall be not higher than, oC | -35 |
|  | **Aparatinė įranga / Hardware** | |
|  | Kortelių nuskaitymo atstumas /  Read range | 30mm |
|  | Maitinimo įtampa/Power supply voltage | =9÷18V |
|  | **Funkciniai reikalavimai: / Funcional requirements:** | |
|  | Turi būti suderinamas su HID iCLASS abipusio autentiškumo tikrinimo algoritmu naudojant 64 bitų autentiškumo raktus/Must be compatible with HID iCLASS two-way authentication algorithm using 64-bit authentication keys | |
|  | Turi būti suderinamas su esama įeigos kontrolės sistemos programine įranga/ Must be compatible with existing access control system software | |
| **Pastabos/ Notes:**  **Rangovo teikiama dokumentacija reikalaujamo parametro atitikimo pagrindimui/ Documentation provided by the contractor to justify required parameter of the equipment:**  a) Įrenginio gamintojo katalogo ir/ar techninių parametrų suvestinės, ir/ar brėžinio kopija, ir/ar tipo bandymų protokolo kopija/ Copy of the equipment‘s manufacturer catalogue and/or summary of technical parameters, and/or drawing of the equipment and/or copy of the type test protocol; | | | |