|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **APPROVED by** |  |  |  |  | **PATVIRTINTA** |  |
| LITGRID AB 2019 |  |  |  |  | LITGRID AB 2019 m. |  |
| June 28 |  |  |  |  | Birželio 28 | d. |
| ICT and Administrationdepartment | |  |  |  | ITT ir administravimo departamento | |
| director direction No.19NU-222 |  |  |  |  | direktoriaus nurodymu Nr.19NU-222 |  |

**STANDARTINIAI TECHNINIAI REIKALAVIMAI SERIJINIO RAKINIMO SISTEMOS CILINDRAMS/**

**STANDARD TECHNICAL REQUIREMENTS FOR MASTER KEY SYSTEM CYLINDERS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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** |
|  | **Standartai / Standards** | |
|  | Cilindras turi būti sertifikuotas pagal LST EN1303 standartą /Cylinder must be certified in accordance with LST EN1303 standard | ne žemesnę kai 2 saugumo klasę/not less then 2 grade a) |
|  | **Aplinkos sąlygos / Ambient conditions** | |
|  | Eksploatavimo sąlygos / Operating conditions | Lauke / Outdoors |
|  | Maksimali eksploatavimo oro aplinkos temperatūra ne žemesnė kaip/ Highest operating ambient temperature shall be not less than, oC | +40 a) |
|  | Minimali eksploatavimo oro aplinkos temperatūra ne aukštesnė kaip/ Lowest operating ambient temperature shall be not higher than, oC | -40 a) |
|  | **Cilindras / Cylinder** | |
|  | Cilindras / Cylinder | Besisukančių diskų konstrukcijos/ Rotating discs construction a) |
|  | Rakinimo ciklai / locking cycles |  a) |
|  | Cilindro apsauga laipsnis/ Security level of cylinder | IP51 a) |
|  | **Cilindro atmintis / Cylinder memory** | |
|  | Autorizuotų raktų grupių ir programavimo raktų / Authorized key groups and programming keys | 600 a) |
|  | Uždraustų raktų/ Denied keys | 2500 a) |
|  | Panaudojimo (audito) atmintis / Audit trail | 1000 paskutinių veiksmų / events a) |
| **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; | | |