Elektrostacijas invertora iestatījumu protokols

**Informācija par elektrostacijas pieslēguma objektu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pieslēguma valdītājs (īpašnieks) | Tālrunis | Sistēmas pieslēguma vietas adrese (piederības robeža) |
| Uzskaites sadalnes, kurā uzstādīts objekta komercuzskaites mēraparāts, operatīvais numurs  (norādīt, ja iespējams identificēt) | | |

**Informācija par invertoru**

Jānorada informācija par jauno invertoru. Ja ir uzstādīti vairāki invertori, lūdzu, norādiet informāciju par katru no tiem.

|  |  |
| --- | --- |
| Invertoru skaits |  |
| Invertora tips |  |
| Invertora rūpnīcas numurs |  |
| Invertora fāžu skaits |  |
| Invertora nominālā jauda maiņsprieguma pusē | kW |
| Invertora iestatītā jauda maiņsprieguma pusē | kW |

**Svarīgi!** *–* Protokolam jāpievieno invertora tehniskās specifikācijas kopija un akreditētās laboratorijas izsniegtā

sertifikāta kopija par invertora atbilstību standarta EN 50549-1:2019 vai EN 50549-2:2019 prasībām.

**Frekvences iestatījumi**

Nominālā frekvence: **50 Hz**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Frekvences apakšējā robeža** | | **Frekvences augšējā robeža** | | **Ierobežotas frekvences jutīguma režīms – paaugstināta frekvence (LFSM-O)** | |
| Parametrs | Frekvence | Laiks | Frekvence | Laiks | Frekvence | Statisms |
| Pieļaujamā vērtība | ≤ 47,3 Hz | t ≤ 0,5 | ≥52,0 Hz | t ≤ 0,5 | 50,2 Hz | 5% |
| Aizsardzībai iestatītā vērtība | **Hz** | **s** | **Hz** | **s** | **50.2** **Hz** | **5%** |

**Fāzes sprieguma iestatījumi**

Nominālais fāzes spriegums: **230 V**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Sprieguma apakšējā robeža** | | **Sprieguma augšējā robeža** | |
| Parametrs | Spriegums | Laiks | Spriegums | Laiks |
| Pieļaujamā vērtība | ≤ 195,5 V | t ≤ 3 s | 255 V | t ≤ 1,5 s |
| Aizsardzībai iestatītā vērtība | **V** | **s** | **V** | **s** |

**Atslēgšanas automātika tīkla sprieguma neesamības gadījumā**

|  |  |
| --- | --- |
| Iestatītā vērtība(pieļaujamā vērtība t ≤ 0.5 s) | **s** |

Komentāri:

|  |
| --- |
|  |

**Svarīgi!** Protokolam jāpievieno speciālista sertifikāta kopija.

Ar šo apliecinu, ka invertora iestatījumi iestatīti atbilstoši AS "Sadales tīkls" izsniegtajiem Elektroietaišu ierīkošanas tehniskajiem noteikumiem un invertora izgatavotājrūpnīcas rekomendācijām, un elektroiekārta ir gatava paralēlam darbam ar AS "Sadales tīkls" elektrotīklu.

Pārbaudes veicēja vārds uzvārds, sertifikāta numurs, paraksts\* Datums\*

Pārbaudes veicēja tālrunis

*\*Rekvizītus "datums" un "paraksts" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots un parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.*