



parametri	toiminta-aika	asetteluarvo
yliljännite	1 s	1,2 Un
aliljännite	1,5 s	0,8 Un
ylitaajuus	0,2 s	51,5 Hz
alitaajuus	0,2 s	47,5 Hz
	0,5 s	ROCOF 2Hz/s

PANEELIT:
 Longi Solar 410 Wp 18–30 kpl,
 18 voi olla yhdessä ketjussa. Suuremmissa
 paneelimäärässä jaetaan kahteen ketjuun.
 Mikäli paneeleita tarvitsee jakaa kahteen
 ketjuun, kytketään erilliseen
 MPPT-tuloportteihin.

STANDARDI:
 Grid Code: SFS EN 50549–1

MAADOITUS:
 Kaikki maadoitukset MK 1x6 KEVI,
 EB-ASV sijoitetaan invertterin viereen
 mistä katolla maadoitus ja se kytketään
 jokaisen paneelirivin runkoon.

U1
 SYMO 10kW
 FRONIUS



HELEN ASV, OKT
 SYMO 10kW, FRONIUS
 Longi Solar 410 kWp 18–30 Kpl

PIENTUOTANTO
 PIIRIKAAVIO

Suunn. MHR /15.8.2023	Kokonaisuus	Sähköposito	Työnumero
Piirt.	Lehti 1/1	Piirustusnumero	
Tark.	SÄH		