



PROGETTO

Nazione	Italia
Nome progetto	2020-05-10_0812

MODULO FV

Modulo FV produttore	Conergy
Modello	Power Plus 225 P
Temp. modulo min. / max.	-10 °C / 70 °C

INVERTER

Tipo inverter	Symo 20.0-3-M
---------------	---------------

RIEPILOGO

Rapporto di potenza	97%
Pmpp in 25 °C	19,80 kWp
MPPT	PV1: 2x22 PV2: 2x22

MPPT DETTAGLI

	PV1	PV2
Collegamento (Str. x mod.)	2 x 22	2 x 22
Isc in 25 °C	16,08 A	16,08 A
Umpp in 70 °C	527,55 V	527,55 V
Uoc in -10 °C	906,31 V	906,31 V
Umpp in STC	654,72 V	654,72 V
Pmpp in 25 °C	9,90 kWp	9,90 kWp
Fusibili di stringa consigliati	no	no
Quadro di parallelo stringhe necessario	no	no