

SOLEIL PS 500

PARAMETRI DI INGRESSO/INPUT PARAMETERS

Potenza raccomandata moduli (kWp) <i>Max recommended modules Power (kWp)</i>	450 - 550
Tensione min/max di MPPT (V) <i>Min/Max MPPT Voltage(V)</i>	330(450)/700(800)
Tensione max di ingresso a -10°C (V) <i>Max input Voltage at -10°C (V)</i>	780 (880)
Corrente massima moduli (A) <i>Max modules current (A)</i>	2x779
N° MPPT <i>Number of MPPT</i>	sino a 2 <i>up to 2</i>

PARAMETRI DI USCITA/OUTPUT PARAMETERS

Potenza massima (kW) <i>Rated power (kW)</i>	500
Trifase <i>Threephase</i>	3f
Tensione nominale concatenata (kV) <i>Phase to phase Voltage (kV)</i>	15 o 20
Distorsione armonica (%) <i>Harmonic distortion (%)</i>	< 3
Fattore di potenza <i>Power factor</i>	1
Separazione galvanica <i>Galvanic isolation</i>	BF LF

CARATTERISTICHE GENERALI/GENERAL FEATURES

Rendimento inverter max % <i>Max Inverter Efficiency %</i>	98,10
Euro rendimento inverter % <i>Inverter Euro Efficiency %</i>	96,97
Temperatura operativa (°C) <i>Operating temperature (°C)</i>	0/+45°C
Installazione <i>Installation</i>	Adatto per installazione da esterno <i>Suitable for extern installation</i>
Sistema di comunicazione <i>Communication System</i>	MODBUS-LAN-ADSL-GPRS
CERTIFICAZIONI NAZIONALI E INTERNAZIONALI <i>NATIONAL AND INTERNATIONAL COMPLIANTS</i>	CEI 1120 - CEI 0-16 - CE - LVD - EMC - VDE

DIMENSIONI E PESI/DIMENSIONS & WEIGHTS

Dimensioni (LxPxH) mm <i>Dimension (WxDxH) mm</i>	7108 x 2438 x 2660
Peso (kg) <i>Weight (kg)</i>	12.500

SOLEIL PS 1000
PARAMETRI DI INGRESSO/INPUT PARAMETERS

Potenza raccomandata moduli (kWp) <i>Max recommended modules Power (kWp)</i>	900 - 1100
Tensione min/max di MPPT (V) <i>Min/Max MPPT Voltage(V)</i>	330(450)/700(800)
Tensione max di ingresso a -10°C (V) <i>Max input Voltage at -10°C (V)</i>	780 (880)
Corrente massima moduli (A) <i>Max modules current (A)</i>	4x779
N° MPPT <i>Number of MPPT</i>	sino a 4 <i>up to 4</i>

PARAMETRI DI USCITA/OUTPUT PARAMETERS

Potenza massima (kW) <i>Rated power (kW)</i>	1000
Trifase <i>Threephase</i>	3f
Tensione nominale concatenata (kV) <i>Phase to phase Voltage (kV)</i>	15 o 20
Distorsione armonica (%) <i>Harmonic distortion (%)</i>	< 3
Fattore di potenza <i>Power factor</i>	1
Separazione galvanica <i>Galvanic isolation</i>	BF <i>LF</i>

CARATTERISTICHE GENERALI/GENERAL FEATURES

Rendimento inverter max % <i>Max Inverter Efficiency %</i>	98,10
Euro rendimento inverter % <i>Inverter Euro Efficiency %</i>	96,97
Temperatura operativa (°C) <i>Operating temperature (°C)</i>	0/+45°C
Installazione <i>Installation</i>	Adatto per installazione da esterno <i>Suitable for extern installation</i>
Sistema di comunicazione <i>Communication System</i>	MODBUS-LAN-ADSL-GPRS
CERTIFICAZIONI NAZIONALI E INTERNAZIONALI <i>NATIONAL AND INTERNATIONAL COMPLIANTS</i>	CEI 1120 - CEI 0-16 - CE - LVD - EMC - VDE

DIMENSIONI E PESI/DIMENSIONS & WEIGHTS

Dimensioni (LxPxH) mm <i>Dimension (WxDxH) mm</i>	7108 x 2438 x 2660
Peso (kg) <i>Weight (kg)</i>	15.000