



SKU 12228 S6-EH3P12K02-NV-YD-L

Inverter Fotovoltaico Solis Trifase Ibrido On-Grid/Off-Grid 12kW, Doppio MPPT, CEI 0-21, Schermo LCD, WiFi Meter e TA Inclusi, Garanzia 10 Anni IP66

Potenza massima AC

12KW

Sistema elettrico

TRIFASE

Architettura Batteria
Compatibile
BASSA TENSIONE (LV)



IL KIT COMPRENDE

SPECIFICHE TECNICHE

Grado di Protezione	IP66
Potenza massima AC	12kW
Temperatura d'Esercizio	-25 ~ +60°C
Output inverter	230-400V 3L+N+PE
Tensione massima in ingresso per MPPT	1000V
Range tensione MPPT	200 - 850V
Numero di tracker MPPT	2
Corrente massima uscita	18.2A
Tensione di rete	380/400V
THDi	<3%
Comunicazione	RS485/CAN
Altitudine massima funzionamento	4000m
Tensione di avvio	160V
Sensore di temperatura esterno	Sì
Architettura Batteria Compatibile	Bassa Tensione (LV)
Range Tensione Batteria	40 - 60V
Corrente di Scarica Massima	250A
Protezione anti-isola	Integrato
Protezione da sovracorrente in uscita	Integrato

Dimensione	430x660x295mm
Produttore	Solis
Sistema elettrico	Trifase
Potenza ingresso massima	19.2kW
Tensione minima di esercizio	200V
Tensione nominale MPPT	550V
Corrente massima per MPPT	20A
Frequenza della rete	50 / 60Hz
Fattore di potenza	0.8 lagging / 0.8 leading
Efficienza massima	97.6%
Raffreddamento	Attivo
Stringhe per MPPT	2/1
Corrente corto circuito MPPT	30 / 50A
Tipo di Installazione	A parete
Chimica Batteria Compatibile	LFP (LiFePO4) / Piombo-Acido
Corrente di Carica Massima	250A
Protezione contro i fulmini dell'ingresso FV	Integrato
Protezione contro l'inversione di polarità dell'ingresso della stringa FV	Integrato
Protezione da cortocircuito in uscita	Integrato

Protezione da sovratensione in uscita	Integrato
Garanzia	10 anni
EAN	

Protezione contro le sovratensioni	Integrato
MOQ	1pz
Unità di misura	pz

Sede Legale: Via Monte Napoleone, 8 - 20121 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano
REA MILANO MI-2098657 | CAP SOCIALE 500.000,00€ int. vers.