



SKU 12226 S6-EH3P15K-H

Inverter Ibrido Solis Trifase Ibrido Alta Tensione 15kW CEI 0-21
Bianco Garanzia 10 Anni IP66

Potenza massima AC

15 KW

Sistema Elettrico
Inverter
TRIFASE

Architettura Batteria
Compatibile
ALTA TENSIONE (HV)



Specifiche tecniche

DATI INPUT/OUTPUT BATTERIA

Chimica Batteria Compatibile	LFP (LiFePO4)
Architettura Batteria Compatibile	Alta Tensione (HV)
Range Tensione Batteria	120 - 800 V
Corrente di Carica Massima	50 A
Corrente di Scarica Massima	50 A
Sensore di temperatura esterno	Sì

DATI INPUT DC

Potenza ingresso massima	24 kW
Tensione di avvio	160 V
Tensione nominale MPPT	600 V
Range tensione MPPT	200 - 850 V
Tensione minima di esercizio	200 V
Tensione massima in ingresso per MPPT	1000 V
Corrente massima per MPPT	20 A

Corrente corto circuito MPPT	30 A
Numero di tracker MPPT	4
Stringhe per MPPT	2/2/2/2
DATI INPUT/OUTPUT AC	
Sistema Elettrico Inverter	Trifase
Potenza massima AC	15 kW
Output inverter	230-400V 3L+N+PE
Tensione di rete	380/400 V
Corrente massima uscita	32.4 A
Fattore di potenza	0.8 lagging / 0.8 leading
THDi	<3 %
EFFICIENZA	
Efficienza massima	97.7 %
PROTEZIONI	
Protezione contro i fulmini dell'ingresso FV	Integrato
Protezione anti-isola	Integrato
Protezione contro l'inversione di polarità dell'ingresso della stringa FV	Integrato
Protezione da sovracorrente in uscita	Integrato
Protezione da cortocircuito in uscita	Integrato
Protezione da sovratensione in uscita	Integrato
DATI GENERALI INVERTER	
Produttore Inverter	Solis
Tipo di Installazione	A parete
Comunicazione	RS485/CAN
Raffreddamento	Attivo
Rumore	<65dB
Altitudine massima funzionamento	2000 m
DATI FISICI	
Grado di Protezione	IP66
Dimensione Prodotto	563×546×250 mm

Temperatura di Esercizio	-25 - 60 °C
Garanzia sui Materiali	10 anni
Garanzia	10 anni
MOQ	1pz
EAN	3800170226357
Unità di misura	pz

Sede Legale: Via Monte Napoleone, 8 - 20121 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano