

## SKU 12292 S6-EH3P10K02-NV-YD-L

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

Potenza massima AC

**10 KW**

Sistema elettrico

**TRIFASE**

Architettura Batteria  
Compatibile  
**BASSA TENSIONE (LV)**

**V-TAC**  
ITALIA

IMMAGINE IN  
AGGIORNAMENTO

## IL KIT COMPRENDE

### SPECIFICHE TECNICHE

Grado di Protezione	IP66	Dimensione	430x660x295mm
Potenza massima AC	10 kW	Produttore	Solis
Sistema elettrico	Trifase	Output inverter	230-400V 3L+N+PE
Potenza ingresso massima	16 kW	Tensione massima in ingresso per MPPT	1000 V
Tensione minima di esercizio	200 V	Range tensione MPPT	200 - 850 V
Tensione nominale MPPT	550 V	Numero di tracker MPPT	2
Corrente massima per MPPT	20 A	Corrente massima uscita	15.2 A
Frequenza della rete	50 / 60 Hz	Tensione di rete	380/400 V
Fattore di potenza	0.8 lagging / 0.8 leading	THDi	<3 %
Efficienza massima	97.6 %	Comunicazione	RS485/CAN
Raffreddamento	Attivo	Altitudine massima funzionamento	4000 m
Stringhe per MPPT	2/1	Tensione di avvio	160 V
Corrente corto circuito MPPT	30 / 50 A	Sensore di temperatura esterno	Si
Temperatura di Esercizio	-25 - 60 °C	Tipo di Installazione	A parete
Architettura Batteria Compatibile	Bassa Tensione (LV)	Chimica Batteria Compatibile	LFP (LiFePO4) / Piombo- Acido
Range Tensione Batteria	40 - 60 V	Corrente di Carica Massima	250 A
Corrente di Scarica Massima	250 A	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	Protezione contro le sovratensioni	Integrato
Garanzia	10 anni	MOQ	1pz
EAN		Unità di misura	pz

