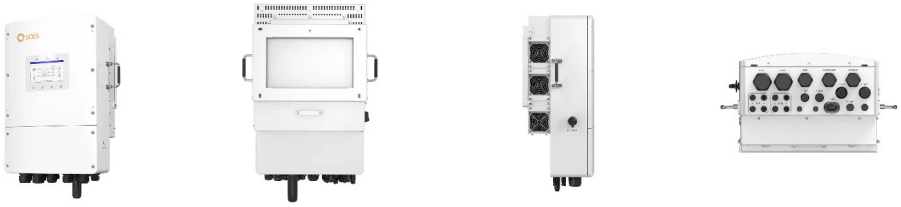
V-TAC LED ITALIA

SKU 12292

S6-EH3P10K02-NV-YD-L

Inverter Ibrido Trifase LV Solis 10kW WiFi CEI 0-21 Bianco IP66

Potenza massima AC	Sistema Elettrico Inverter	Architettura Batteria Compatibile
10 KW	**TRIFASE**	**BASSA TENSIONE (LV)**



Specifiche tecniche

DATI INPUT/OUTPUT BATTERIA	
Chimica Batteria Compatibile	**LFP (LiFePO4) / Piombo-Acido**
Architettura Batteria Compatibile	**Bassa Tensione (LV)**
Range Tensione Batteria	**40 - 60 V**
Corrente di Scarica Massima	**250 A**
Corrente di Carica Massima	**250 A**
Sensore di temperatura esterno	**Sì**
DATI INPUT DC	
Potenza ingresso massima	**16 kW**
Stringhe per MPPT	**2/1**
Numero di tracker MPPT	**2**
Tensione di avvio	**160 V**
Tensione nominale MPPT	**550 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 / 50 A**
DATI INPUT/OUTPUT AC	
Sistema Elettrico Inverter	**Trifase**
Output inverter	**230-400V 3L+N+PE**
Tensione di rete	**380/400 V**
Potenza massima AC	**10 kW**
Corrente massima uscita	**15.2 A**
Frequenza della rete	**50 / 60 Hz**
Fattore di potenza	**0.8 lagging / 0.8 leading**
THDi	**<3 %**

EFFICIENZA	
Efficienza massima	**97.6 %**
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**
Protezione contro le sovratensioni	**Integrato**
DATI GENERALI INVERTER	
Produttore Inverter	**Solis**
Tipo di Installazione	**A parete**
Comunicazione	**RS485/CAN**
Raffreddamento	**Attivo**
Altitudine massima funzionamento	**4000 m**
DATI FISICI	
Grado di Protezione	**IP66**

Dimensione Prodotto	**430x660x295 mm**
Temperatura di Esercizio	**-25 - 60 °C**
Garanzia sui Materiali	**10 anni**

Garanzia	**10 anni**
MOQ	**1pz**
EAN	**3800170228009**
Unità di misura	**pz**