

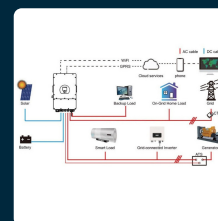
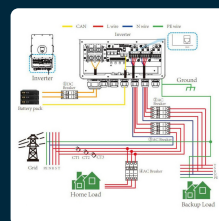
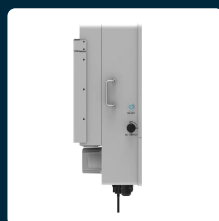
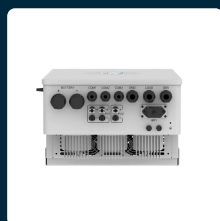
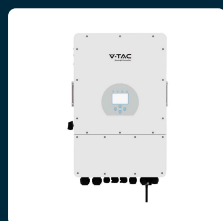
- 6kW**
- 3 FASI**
- CEI 0-21**
- WIFI INCLUSO**
- RAEE INCLUSO**
- 10 ANNI DI GARANZIA**
- SPEDIZIONE GRATUITA**

SKU 11788 SUN-6K-SG04LP3-EU

Inverter Fotovoltaico Deye Trifase Ibrido On-Grid/Off-Grid 6kW CEI 0-21 con Schermo LCD Touch a Colori, Smart Meter Integrato, WiFi e TA Inclusi Garanzia 10 Anni IP65

Potenza massima AC
6KW

Sistema elettrico
TRIFASE



IL KIT COMPRENDE

3x **11413**

Coppia di Connettori Solari MC4 per Cavi Fotovoltaici



1x **11506**

Trasformatore Amperometrico (TA/CT) per Misurazione Corrente



1x **11530**

Modulo Antenna WiFi 2.4GHz Data Logger per Controllo da Remoto Inverter



SPECIFICHE TECNICHE

Grado di Protezione	IP65
Potenza massima AC	6kW
Temperatura d'Esercizio	-40°C to +60°C
Output inverter	230/400V, 3L+N+PE
Tensione massima ingresso	800V
Range tensione MPPT	350V-650V
Numero di tracker MPPT	2
Corrente massima uscita	22.7A
Fattore di potenza	0.8 lagging ~ 0.8 leading
Efficienza massima	97.6%

Dimensione	422x699.3x279mm
Produttore	Deye
Sistema elettrico	Trifase
Potenza ingresso massima	13kW
Tensione minima di esercizio	200V
Tensione nominale MPPT	550V
Corrente massima per MPPT	13A
Frequenza della rete	50Hz / 60Hz
THDi	<3%
Efficienza MPPT	99.9%

Comunicazione	RS485 / CAN
Rumore	<45dB
Umidità relativa	0-95%
Stringhe per MPPT	2
Corrente corto circuito MPPT	17A
Distorsione armonica attuale	THD<3% (carico lineare<1,5%)
Sensore di temperatura esterno	Sì
Protezione contro i fulmini dell'ingresso FV	Integrato
Protezione contro l'inversione di polarità dell'ingresso della stringa FV	Integrato
Unità di monitoraggio della corrente residua	Integrato
Protezione da cortocircuito in uscita	Integrato
Garanzia	10 anni
EAN	3800170204539

Raffreddamento	Attivo
Altitudine massima funzionamento	2000m
Consumo energia notturno	<3W
Tensione di avvio	160V
Garanzia	10 anni
Curva di carica	3 stadi/equalizzazione
Strategia di ricarica per la batteria agli ioni di litio	Autoadattamento al BMS
Protezione anti-isola	Integrato
Rilevamento della resistenza di isolamento	Integrato
Protezione da sovracorrente in uscita	Integrato
Protezione da sovratensione in uscita	Integrato
MOQ	1pz
Unità di misura	pz

SPECIFICHE TECNICHE SKU 11506

Materiale	Lamiera di acciaio al silicio
Corrente Massima	200A
Temperatura d'Esercizio	-25°C to +60°C
Ingresso nominale (rms)	200 A
Uscita nominale	0.1 A a 100mA
Precisione	0.5/1 %
Errore di fase	+0.5±0.5°

Colore	Nero
Dimensione	46x34.2x75mm
Corrente di uscita	5A
Ingresso Massimo	480 A
Rapporto di giri	1 : 2000
Linearità	≤0.2 %
Massima Resistenza di campionamento	8 Ω

Sede Legale: Via Carlo Tenca, 22 - 20124 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano

REA MILANO MI-2098657 | CAP SOCIALE 500.000,00€ int. vers.