



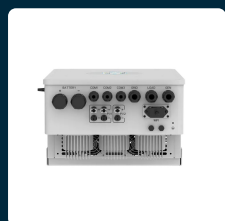
- 8kW**
- 3 FASI**
- CEI 0-21**
- WIFI INCLUSO**
- RAEE INCLUSO**
- 10 ANNI DI GARANZIA**
- SPEDIZIONE GRATUITA**

## SKU 11835 SUN-8K-SG04LP3-EU

Inverter Fotovoltaico Deye Trifase Ibrido On-Grid/Off-Grid 8kW CEI 0-21 con Schermo LCD Touch a Colori, Smart Meter Integrato, WiFi e TA Inclusi Garanzia 10 Anni IP65

Potenza massima AC  
**8KW**

Sistema elettrico  
**TRIFASE**



## IL KIT COMPRENDE

### SPECIFICHE TECNICHE

<b>Grado di Protezione</b>	IP65
<b>Potenza massima AC</b>	8kW
<b>Temperatura d'Esercizio</b>	-40°C to +60°C
<b>Output inverter</b>	230/400V, 3L+N+PE
<b>Tensione massima ingresso</b>	800V
<b>Range tensione MPPT</b>	350V-650V
<b>Numero di tracker MPPT</b>	2
<b>Corrente massima uscita</b>	22.7A
<b>Fattore di potenza</b>	0.8 lagging ~ 0.8 leading
<b>Efficienza massima</b>	97.6%
<b>Comunicazione</b>	RS485 / CAN
<b>Rumore</b>	<45dB
<b>Umidità relativa</b>	0-95%
<b>Stringhe per MPPT</b>	2
<b>Corrente corto circuito MPPT</b>	17A
<b>Distorsione armonica attuale</b>	THD<3% (carico lineare<1,5%)
<b>Sensore di temperatura esterno</b>	Si
<b>Protezione contro i fulmini dell'ingresso FV</b>	Integrato

<b>Dimensione</b>	422x699.3x279mm
<b>Produttore</b>	Deye
<b>Sistema elettrico</b>	Trifase
<b>Potenza ingresso massima</b>	10.4kW
<b>Tensione minima di esercizio</b>	200V
<b>Tensione nominale MPPT</b>	550V
<b>Corrente massima per MPPT</b>	13A
<b>Frequenza della rete</b>	50Hz / 60Hz
<b>THDi</b>	<3%
<b>Efficienza MPPT</b>	99.9%
<b>Raffreddamento</b>	Attivo
<b>Altitudine massima funzionamento</b>	2000m
<b>Consumo energia notturno</b>	<3W
<b>Tensione di avvio</b>	160V
<b>Garanzia</b>	10 anni
<b>Curva di carica</b>	3 stadi/equalizzazione
<b>Strategia di ricarica per la batteria agli ioni di litio</b>	Autoadattamento al BMS
<b>Protezione anti-isola</b>	Integrato

<b>Protezione contro l'inversione di polarità dell'ingresso della stringa FV</b>	Integrato
<b>Unità di monitoraggio della corrente residua</b>	Integrato
<b>Protezione da cortocircuito in uscita</b>	Integrato
<b>Garanzia</b>	10 anni
<b>EAN</b>	3800170217270

<b>Rilevamento della resistenza di isolamento</b>	Integrato
<b>Protezione da sovracorrente in uscita</b>	Integrato
<b>Protezione da sovratensione in uscita</b>	Integrato
<b>MOQ</b>	1pz
<b>Unità di misura</b>	pz

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.