

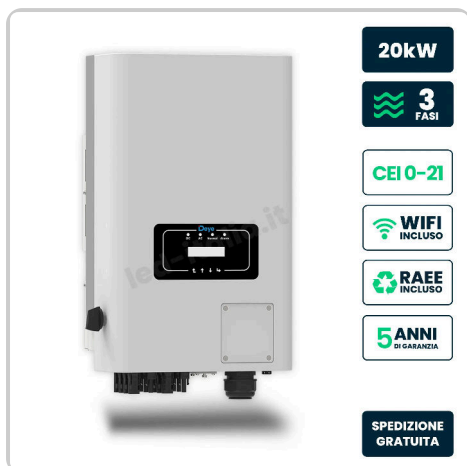
SKU 12332 SUN-20K-G04

Inverter Fotovoltaico di Stringa Trifase Deye 20kW 2 MPPT CEI 0-21 IP65

Potenza massima AC

20 KW

Sistema Elettrico Inverter
TRIFASE



Specifiche tecniche

DATI INPUT DC

Potenza ingresso massima	26 kW
Stringhe per MPPT	2/2
Numero di tracker MPPT	2
Tensione di avvio	250 V
Range tensione MPPT	200 - 850 V
Corrente massima per MPPT	25 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	20 kW
Corrente massima uscita	31.9 A
Frequenza della rete	50 / 60 Hz
Fattore di potenza	0.8 lagging / 0.8 leading
THDi	<3 %

EFFICIENZA

Efficienza massima	98.6 %
--------------------	---------------

Efficienza MPPT	>99 %
PROTEZIONI	
Protezione anti-isola	Integrato
Rilevamento della resistenza di isolamento	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	CC tipo II / CA tipo II
Unità di monitoraggio della corrente residua	Integrato
DATI GENERALI INVERTER	
Produttore Inverter	Deye
Rumore	45 dB
Tipo di Installazione	A parete
Comunicazione	RS485
Raffreddamento	Attivo
Altitudine massima funzionamento	2000 m
Umidità relativa	0 - 100 %
NORME E CERTIFICAZIONI	
Regolamento di rete	EN50549-1, VDE 0126-1-1
Norme di sicurezza	IEC62109-1, IEC62109-2
EMC	IEC61000-6-2, IEC61000-6-4
DATI FISICI	
Grado di Protezione	IP65
Colore	Bianco
Dimensione Prodotto	400x520x240.5 mm
Temperatura di Esercizio	-25 - 65 °C
Garanzia	5 anni
MOQ	1pz

EAN

Unità di misura

pz

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

