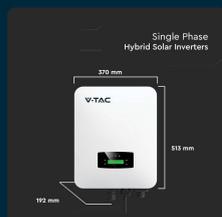


SKU 11514 VT-6607106

Inverter Fotovoltaico Afore Monofase Ibrido On-Grid/Off-Grid 6kW con Schermo LCD inclusi Smart Meter, CT, WiFi e Cavi Batteria Garanzia 5 Anni (Estendibile a 10 Anni) IP65

Potenza massima AC
6KW

Sistema elettrico
MONOFASE



IL KIT COMPRENDE



1x **11378**
Modulo Antenna WiFi Data Logger per Inverter



2x **11413**
Coppia di Connettori Solari MC4 per Cavi Fotovoltaici



1x **11506**
Trasformatore Amperometrico (TA/CT) per Misurazione Corrente



1x **11545**
Smart Meter CHINT Contatore Bidirezionale Monofase



1x **11628**
Cavi per Connessione Inverter con Batteria

SPECIFICHE TECNICHE

Grado di Protezione	IP65
Potenza massima AC	6kW
Temperatura d'Esercizio	-25°C to +60°C
Output inverter	230V L+N+PE
Tensione massima ingresso	550V

Dimensione	513x370x192mm
Produttore	Afore
Sistema elettrico	Monofase
Potenza ingresso massima	9kW
Tensione minima di esercizio	80V

Range tensione MPPT	170V-500V
Numero di tracker MPPT	2
Corrente massima uscita	28A
Tensione di rete	198V-253V
THDi	<3%
Efficienza MPPT	98.1%
Raffreddamento	Attivo
Altitudine massima funzionamento	4000m
Consumo energia notturno	<10W
Tensione di avvio	100V
Garanzia	5 anni Opzione per estensione garanzia + 5 anni
MOQ	1pz
Unità di misura	pz

Tensione nominale MPPT	360V
Corrente massima per MPPT	18.5A
Frequenza della rete	50Hz / 60Hz
Fattore di potenza	0.8 lagging ~ 0.8 leading
Efficienza massima	97%
Comunicazione	RS485 / CAN / Wi-Fi / GPRS / 4G
Rumore	<25dB
Umidità relativa	0-100%
Stringhe per MPPT	1
Corrente corto circuito MPPT	26A
Garanzia	5 anni
EAN	3800157693448

SPECIFICHE TECNICHE SKU 11378

Grado di Protezione	IP66
Comunicazione remota	WiFi 802.11b/g/n
Interfaccia dati	RS485/RS232/TTL
Potenza assorbita	1.5W
Comunicazione seriale	1200-115200 bps (default 9600)
Configurazione utente	Bluetooth / APP / Web
Controllo tempo reale	Si

Temperatura d'Esercizio	-40°C to +80°C
Tipo antenna	Interna
Tensione di alimentazione	DC 5-12V
Memoria	Flash 2MB
Intervallo acquisizione dati	1-15 minuti (default 5)
Aggiornamento firmware	Bluetooth / Remoto / Web

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

SPECIFICHE TECNICHE SKU 11545

Colore	Bianco
Temperatura d'Esercizio	-25°C to +55°C

Produttore	CHINT
Sistema elettrico	Monofase

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.