



## **SKU 12156** VT-ISUNA 6000S

Inverter Fotovoltaico Sinexcel Isuna Monofase Ibrido On-Grid/Off-Grid 6kW Garanzia 10 Anni IP65

Potenza massima AC

6KW

MONOFASE

Sistema elettrico

Architettura Batteria Compatibile BASSA TENSIONE

E (LV)







Integrato







## **IL KIT COMPRENDE**

**CDECIEICUE TECNICUE** 

residua

SPECIFICHE TEUNICHE	
Grado di Protezione	IP65
Potenza massima AC	6kW
Temperatura d'Esercizio	-40°C to +60
Output inverter	230V L+N+PE
Tensione massima in ingresso per M	<b>1PPT</b> 600V
Tensione nominale MPPT	360V
Corrente massima per MPPT	13A
Frequenza della rete	50 / 60Hz
Efficienza massima	97.8%
Raffreddamento	Passivo
Stringhe per MPPT	1/1
Corrente di Carica Massima	100A
<b>Garanzia</b> IEC 62109-1, IEC 62109-2, EN 62109-1, EN 62109-2	
Protezione contro i fulmini dell'ingr FV	<b>esso</b> Integrato
Protezione contro l'inversione di polarità dell'ingresso della stringa F	Integrato <b>V</b>
Unità di monitoraggio della corrento	<b>e</b> Integrato

Protezione da cortocircuito in uscita

Dimensione	500x470x180mm
Produttore	Sinexcel
Sistema elettrico	Monofase
Potenza ingresso massima	9kW
Range tensione MPPT	300 - 500V
Numero di tracker MPPT	2
Corrente massima uscita	27.2A
THDi	<2%
Comunicazione	RS485/CAN
Rumore	<25dB
Tensione di avvio	95V
Corrente di Scarica Massima	100A
	Bassa Tensione (LV)
Protezione anti-isola	Integrato
Rilevamento della resistenza di isolamento	Integrato
Protezione da sovracorrente in	uscita Integrato
Protezione da sovratensione in	<b>uscita</b> Integrato

**Regolamento**VDE-AR-N 4105.VDE V 0126-1-1.C10- **di rete** 11.G99.CE O-21EN50549 NRS 097-2-1,AS 4777.2,R25,UNE217001,UNE217002,NTS 2.1 Garanzia MOQ 10 anni 1pz **EAN** 3800170224766 Unità di misura pz

**EMC**EN61000-6-1EN61000-6-2EN61000-6-3EN61000-6-4

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.