

Growatt ShineMaster4G-X

· Supporta la funzione "Export Limitation"



GROWATT

www.growatt.it

P O W E R
- I N G
T O M O -
R R O W O

Datasheet

Codice Growatt Codice di acquisto	SHINEMASTER4G-X SHINEMASTER4GX
Gestione dispositivi	
Numero massimo di dispositivi connessi	124 Inverter (31 inverter per ogni canale RS485)
Porte IN/OUT	
LAN	LAN x 1, 10 / 100 Mbps
RS485	COM x 4, 9600 / 38400 bps, 1000m
CAN	CAN2.0 x2,100K / 250K / 500K
Scheda SIM	2G / 3G / 4G
Ing. Digitali / Usc. Digitali / Ing. Analogici	DI x 5 / DO x 2 / AI x 4
Uscita Ausiliaria	12 V, 100 mA
USB	USB 2.0 x 1
Protocolli di comunicazione	
Ethernet	Modbus-TCP
RS485	Modbus-RTU
Display	
LED	LED x 5 (Alimentazione, Funzionamento/Guasto, WIFI/Bluetooth, LAN, 4G)
WEB	Web server Integrato
APP	Messa in funzione via Bluetooth/WIFI
Parametri ambientali	
Range temperatura ambiente	-30°C~60°C (-22°F~140°F)
Temperatura di immagazzinaggio	-40°C~70°C (-40°F~158°F)
Umidità relativa (senza condensa)	5%~95%
Massima altitudine operativa	4,000m (13,123 ft.)
Parametri elettrici	
Alimentazione AC	100~240 Vac, 50 Hz / 60 Hz
Alimentazione DC	24 V, 1A
Parametri meccanici	
Dimensioni (L/A/P) in mm	232/40/140mm
Peso	1.2kg
Grado di protezione	IP20
Opzioni di Montaggio	Montaggio a Parete, su Barra DIN, Desktop
CE	