

Growatt EM-1P-S/EM-3P-S Growatt EM3P MVTA

- Misure di elevata precisione
- Installazione rapida plug&play
- Modelli monofase e trifase
- Supporta la funzione Zero-export e Autoconsumo con inverter Growatt




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

powering tomorrow
Growatt

www.ginverter.com

Datasheet	GW EM-1P-S (Monofase)	GW EM-3P-S (Trifase)	GW EM3P MVTA (Trifase con TA)
Parametri Elettrici			
Tensione Nominale	230V	230V/400V	230V/400V
Range di tensione	176~276V AC (Fase-Neutro)	100~289V(Fase-Neutro)	173~500V(Fase-Fase)
Tipologia di Rete in Ingresso	1Fase-2Poli	1Fase-2Poli/3Fasi-3Poli/3Fasi-4Poli	3Fasi-4Poli
Corrente Nominale/Corrente Max	10A/100A	10/100A	3TA 100A
Potenza di scambio consigliata	10 KW	20 KW	<=60 KW
Frequenza	50/60Hz (±10%)	50/60Hz (±10%)	50/60Hz (±10%)
Precisione di misura Potenza attiva	1%	1%	1%

Dati Generali			
Dimensioni	36*99*63mm	72*94.5*65mm	72*94.5*65mm
Peso	0.2KG	0.33KG	0.33KG
Temperatura di esercizio (range)	-25 °C ... +55 °C	-25 °C ... +55 °C	-25 °C ... +55 °C
Umidità relativa (senza condensa)	0 ~95%	0 ~95%	0 ~95%
Montaggio	Barra DIN (per interno)	Barra DIN (per interno)	Barra DIN (per interno)
Display	LCD	LCD	LCD
Auto-consumo	<2W	<2W	<2W
Altitudine	3000m	3000m	3000m
Grado di protezione ambientale	IP51	IP51	IP51
Comunicazione	RS485	RS485	RS485
Accessori a corredo	cavo RS485 (5m)	cavo RS485 (5m)	cavo RS485 (15m) 3TA 100A (>=1m) Diametro Foro: 24mm
			 TA (Foto)

Certificati

CE, RoHS