

Misuratore intelligente

Il contatore intelligente trifase GM330 è stato progettato per calcolare il consumo e la domanda di energia elettrica dell'impianto fotovoltaico con un'elevata precisione, pari allo 0.5% della classe. GM330 offre un ingresso CT flessibile per correnti elevate, a supporto del controllo di carica degli inverter ibridi e delle applicazioni ad alimentazione zero. Grazie all'ampia gamma di tensioni (230Vac-400Vac) e correnti rilevabili, è la soluzione più economica per gli impianti fotovoltaici con grandi consumi.



Controllo di potenza per un singolo inverter C&I



Facile installazione con TA esterni



Ampio intervallo di tensione in ingresso



Compatibilità con il portale SEMS

Modello			GM330
Ingresso	Rete		Trifase
	Tensione	Tensione nominale-linea a N (Vac)	220 / 230
		Tensione nominale-linea a linea (Vac)	380 / 400
		Intervallo di tensione	0.88Un - 1.1Un
		Tensione operativa massima - Gamma Fase-Neutro (Vac)	90 ~ 264
		Frequenza nominale di rete lato CA (Hz)	50 / 60
	Corrente	Rapporto di trasformazione della corrente	nA: 5A
Comunicazione			RS485
Distanza di comunicazione (m)			1000
Interfaccia utente			4 LED, pulsante di ripristino
Accuratezza	Tensione / Corrente		Classe 0.5
	Energia attiva		Classe 0.5
	Energia reattiva		Classe 1
Consumo di energia (W)			<5
Meccanica	Dimensioni (L x A x P mm)		72 x 85 x 72
	Peso (g)		240
	Sistema di montaggio		Guida DIN
Ambiente	Grado di protezione da ingressi		IP20
	Intervallo di temperatura operativa (°C)		-30 ~ +70
	Intervallo di temperatura di stoccaggio (°C)		-30 ~ +70
	Umidità relativa (senza condensa)		0 ~ 95%
	Altitudine operativa max (m)		3000

*: Visitare il sito web di GoodWe per ottenere gli ultimi certificati.