

Presse intelligente SolarEdge Home

SEM-SKT-X13-00



Ottimizza il consumo di energia controllando l'utilizzo degli apparecchi

- Controlla carichi alimentati in modo permanente e dedicato
- Controlla i dispositivi per aumentare il tempo di backup
- I relè di commutazione supportano un'ampia gamma di tensioni in corrente alternata e continua
- Garanzia, assistenza e formazione da un unico fornitore, in modo da semplificare la logistica e le operazioni
- Aumenta il risparmio e riduce la dipendenza dalla rete massimizzando il consumo di energia solare
- Si integra perfettamente nell'ecosistema SolarEdge Home con Network SolarEdge Home

/ Presa intelligente SolarEdge Home

SEM-SKT-X13-00

	SEM-SKT-E13-00	SEM-SKT-F13-00	SEM-SKT-G13-00 ⁽¹⁾	SEM-SKT-L13-00 ⁽¹⁾	U.D.M.
POTENZA					
Tensione CA in ingresso			90 – 250		Vca
Frequenza CA			50 / 60		Hz
Corrente dell'interruttore			13		A
Poli			1		
Cicli di commutazione dei relè			> 20.000		
Ore di funzionamento			50,000		ore
Altitudine di installazione			2000		m
Precisione di misurazione			1		%
Consumo in potenza			< 1,5		W
CARATTERISTICHE AMBIENTALI					
Temperatura di esercizio			da -10 a +50		°C
Temperatura di stoccaggio			da -20 a +60		°C
Umidità relativa (senza condensa)			0 - 95		%
Protezione dall'ingresso			IP30		
DIMENSIONI					
Dimensioni L x P x A			50 x 40 x 80		mm
COMUNICAZIONE					
Protocollo di comunicazione supportato			Network SolarEdge Home		
Configurazione del dispositivo			Piattaforma/app di monitoraggio o SetApp; è necessaria una connessione Ethernet		
Intervallo di frequenza operativa			868 - 868.6 (EU) 915 - 928 (AUS)		MHz
Modulazione			O-QPSK (Quadrature phase shift keying)		
EIRP con Antenna			17		dBm
SENSORE DI TEMPERATURA					
Precisione del rilevamento della temperatura ambiente			±0,5		°C
CONFORMITÀ AGLI STANDARD					
Norme di sicurezza applicabili			IEC 60730-1:2013+AMD1:2015+AMD2:2020 CSV; UL 916:2021 Ed.5; UL 60730-1:2016 Ed.5; CSA E60730-1:2015 Ed.5		
Norme EMC			IEC/UL/EN 60730-1; EN 301 489-1; EN 301 489-3; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; FCC Parte 15, Classe B		
Norme radio			EN 300 220; FCC 15.247C		
Marcatura di certificazione			CE, ETL		

(1) In elaborazione. Le specifiche sono soggette a modifiche.