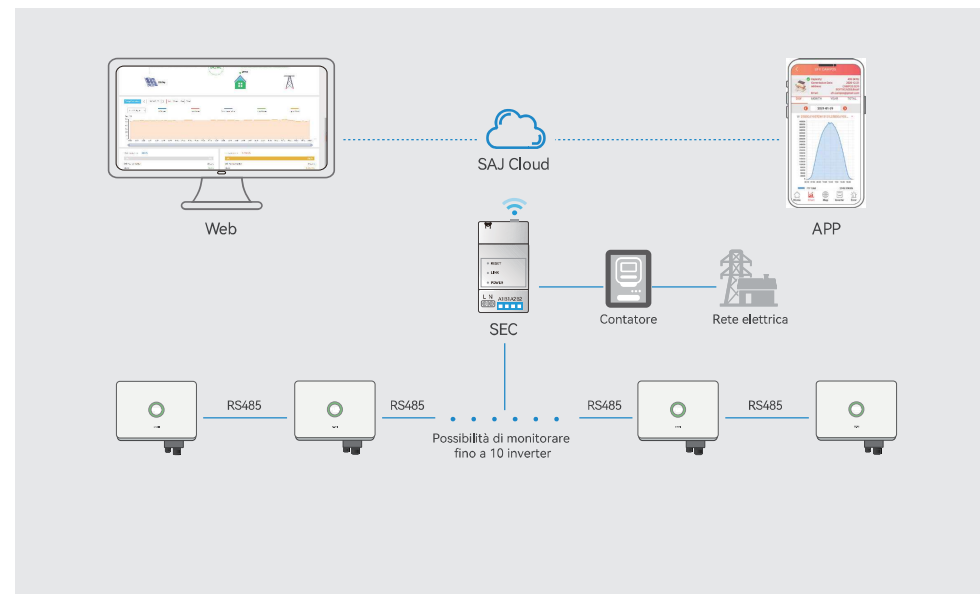


Datalogger e Contatore



eSolar AIO3 | eSolar WiFi-D
eSolar 4G | eSolar GPRS

Modello	eSolar AIO3	eSolar WiFi-D	eSolar 4G	eSolar GPRS (R5 Only)
Parametri Generali				
Inverter collegabili [unità]	1			
Porta di comunicazione con l'inverter	USB			
Comunicazione	Wi-Fi/Ethernet/Bluetooth	Wi-Fi	4G/Bluetooth	GPRS/Bluetooth
Frequenza Operativa	2.4Ghz	2.4Ghz	LTE-TDD , LTE-FDD	850/900/1800/1900Mhz
Intervallo di acquisizione dati [min]	0.5~30 [opzionale], 5 [Standard]	1~30 [opzionale], 10 [Standard]		
Aggiornamento Firmware	porta seriale / Remoto			
Accesso ai dati	Pagina web integrata / server remoto			
Display	OLED+LED	OLED+LED	LED	LED
Parametri elettrici				
Tensione di alimentazione	DC 5~7V (±5%)			
Consumo statico [W]	<0.3	<1	<0.25	<0.25
Consumo istantaneo massimo [W]	<8	<8	<18	<15
Ambiente				
Temperatura di funzionamento	-40°C~+60°C	-40°C~+85°C	-25°C~+75°C	-25°C~+75°C
Temperatura di stoccaggio	-45°C~+70°C	-45°C~+90°C	-40°C~+90°C	-40°C~+90°C
Dimensioni [A*L*P][mm]	145*50*41	125*50*41	125*53*31	125*53*31
Peso [g]	100	80	87	87
Grado di protezione	IP65			
Altro				
Collegamento all'inverter	connettore plug-in + bloccaggio a vite			
Garanzia (anni)	2			



eSolar SEC

Modello	eSolar SEC
Caratteristiche elettriche	
Applicazione	Monitoraggio per impianti commerciali
Max. Numero di dispositivi collegati	10
Interfaccia di comunicazione	WiFi / Ethernet/ Bluetooth / RS485
Intervallo di acquisizione dati [min]	1~30 [Opzionale], 10 [Standard]
Metodo di aggiornamento del firmware	Porta seriale / Remoto
Metodo di accesso ai dati	APP / Web / Server
Visualizzazione dello stato	LED
Parametri elettrici	
Tensione di ingresso	100~240Vac
Frequenza di ingresso	50/60Hz
Potenza statica [W]	<0.8
Max. Potenza istantanea [W]	<5
Parametri ambientali	
Temperatura di lavoro	-25°C~+60°C
temperatura di stoccaggio	-30°C~+70°C
Dimensioni [A*L*P][mm]	84,4*36*65,5
Peso [g]	600
Grado di protezione	IP20
Altro	
Montaggio	su barra
Garanzia [anni]	2
Certificazione	CE RoHs