

Interfaccia SolarEdge StorEdge

SESTI-S1

STOREDGE™



Interfaccia SolarEdge StorEdge

- Consente di collegare la Tesla Powerwall Home Battery all'inverter SolarEdge
- Semplifica l'installazione e la connettività della batteria e del contatore SolarEdge
- Si collega all'inverter SolarEdge in parallelo alle stringhe FV
- Può essere utilizzata per aggiornare impianti FV SolarEdge esistenti
- Progettata per ridurre tensione e corrente lato CC a livelli di sicurezza durante l'installazione, la manutenzione o l'intervento di operatori anti incendio

INGRESSO CC BATTERIA		
Numero di batterie per interfaccia*	1	
Tensione di ingresso max.	1000	Vcc
Corrente di ingresso max.	8,5	Acc
Fusibili CC su positivo e negativo	12 A (sostituibili sul campo)	
FUNZIONI AGGIUNTIVE		
Interfaccia di comunicazione batteria	RS485	
Interfaccia di comunicazione contatore	RS485	
Alimentazione batteria	SI, 12V / 53W	
ALIMENTAZIONE INTERFACCIA STOREDGE		
Tensione in ingresso CA (nominale)	220 / 230	Vca
Intervallo di tensione in ingresso CA	184 - 264,5	Vca
Frequenza CA (nominale)	50 / 60 ± 5	Hz
Corrente di ingresso CA max.	300	mA
SPECIFICHE D'INSTALLAZIONE		
Diametro di passacavo ingresso CA / sezione trasversale cavo	6-13 mm / 1-2,5 mm ²	
Ingresso CC	Coppia 1 MC4	
Cavo sdoppiatore per collegamento parallelo di FV e batteria all'inverter	Incluso, MC4	
Dimensioni (AxLxP)	206,6 x 316 x 117,5	mm
Peso	3	kg
Temperatura d'esercizio min. - max.	da -20 a +60	°C
Classe di protezione	IP65	
Installazione	Montaggio a parete	

* Per più batterie per interfaccia, contattare SolarEdge.

