

Interfaccia SolarEdge StorEdge

per Europa, APAC

SESTI

STOREDGE™



Interfaccia StorEdge di SolarEdge

- Consente il collegamento tra l'inverter SolarEdge e batterie selezionate tra cui LG Chem RESU
- Semplice installazione e connettività della batteria e del contatore SolarEdge
- Si collega all'inverter SolarEdge in parallelo alle stringhe fotovoltaiche
- Può essere su impianti SolarEdge esistenti
- Progettata per ridurre la tensione e la corrente lato CC a livelli di sicurezza durante l'installazione, la manutenzione o l'intervento dei vigili del fuoco

	SESTI-S1	SESTI-S2	SESTI-S4	U.D.M.
INGRESSO CC BATTERIA				
Numero di batterie per interfaccia	1			
Batterie compatibili	LG Chem RESU7H	LG Chem RESU10H	LG Chem RESU7H LG Chem RESU10H	
Inverter Compatibili	Inverter monofase non HD-Wave		Inverter HD-Wave	
Tensione di ingresso max.	1000			Vdc
Corrente di ingresso max.	8.5	17.5		Adc
Fusibili CC su positivo e negativo	12 A (sostituibili sul campo)		25A (sostituibili sul campo)	
FUNZIONI AGGIUNTIVE				
Interfaccia di comunicazione batteria	RS485			
Interfaccia di comunicazione contatore	RS485			
Alimentazione batteria	SI, 12V / 53W		No	
ALIMENTAZIONE INTERFACCIA STOREDGE				
Tensione in ingresso CA (nominale)	220 / 230			Vac
Intervallo di tensione in ingresso CA	184 - 264.5			Vac
Frequenza CA (nominale)	50 / 60 ± 5			Hz
Corrente di ingresso CA max.	300	10		mA
SPECIFICHE D'INSTALLAZIONE				
Diametro di passacavo ingresso CA / sezione trasversale cavo	6-13mm / 1-2.5mm ²			
Ingresso CC	1 Coppia 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			

