
StorEdge interface

SESTI



STOREDGE™

StorEdge interface

- Maakt het mogelijk om bepaalde thuisaccu's, zoals de LG Chem RESU, aan te sluiten op een SolarEdge omvormer.
- Eenvoudige installatie en aansluiting van de thuisaccu en de SolarEdge energiemeter.
- Laat zich aansluiten op de SolarEdge omvormer parallel met de PV-strings.
- Ontworpen om DC-spanning en -stroom tijdens installatie, onderhoud of brandbestrijding uit te schakelen.
- Kan gebruikt worden om bestaande SolarEdge systemen te upgraden.

/ StorEdge interface

SESTI

	SESTI-S1	SESTI-S2	SESTI-S4
THUISACCU DC-INGANG			
Aantal thuisaccu's per StorEdge systeem	1		
Geschikte thuisaccu's	LG Chem RESU7H	LG Chem RESU7H LG Chem RESU10H	
Geschikte omvormers	1-fase niet-HD-Wave omvormers		1-fase HD-Wave omvormers
Maximale ingangsspanning	1.000		Vdc
Maximale ingangsstroom	8,5	17,5	
DC-zekeringen in plus en min	12A (vervangbaar)	25A (vervangbaar)	
EXTRA FUNCTIES			
Thuisaccu communicatie-interface	RS485		
Energiemeter communicatie-interface	RS485		
Thuisaccuvoeding	Ja, 12V / 53W		Nee
STOREDGE INTERFACE VOEDING			
Nominale AC-spanning	230		Vac
AC-spanningsbereik	184 - 264,5		Vac
AC-frequentie	50 ± 5		Hz
Maximale AC-ingangsstroom	300	10	
INSTALLATIESPECIFICATIES			
AC-kabel warteldiameter / draaddoorsnede	6-13 mm / 1-2,5 mm ²		
DC-aansluiting	1 x MC4-paar		
Afmetingen (HxBxD)	206,6 x 316 x 117,5		
Gewicht	3		
Bedrijfstemperatuur	-20 tot +60		
Beschermingsgraad	IP65		
Montage	Wand		

