



SolarEdge Key

SE1000-KEY



INSTALLATIONS-ZUBEHÖR

Ermöglicht es Leistungsoptimierern mit unabhängiger Optimierungstechnologie (Independent Optimization Technology, IndOP™) zusammen mit Nicht-SolarEdge Wechselrichtern zu arbeiten und ohne zusätzliche Schnittstellen auszukommen

- Schnelle Inbetriebnahme aller Leistungsoptimierer in einem String
- Deaktiviert den SafeDC™-Mechanismus der Leistungsoptimierer, sodass der Nicht-SolarEdge Wechselrichter mit den Leistungsoptimierern in Betrieb genommen werden kann
- Handliches und robustes Gerät, das für mehrere Installationen verwendet werden kann
- SolarEdge Key ist nicht erforderlich, wenn ein SolarEdge Wechselrichter oder eine Sicherheits- und Überwachungsschnittstelle (SMI) installiert ist

MODELL	SE1000-KEY	
ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN		
Anzahl der Stringeingänge	1 (MC4 Steckverbinder)	
Anzahl von Leistungsoptimierern, die in einem einzelnen String in Betrieb genommen werden können	4 - 30 Leistungsoptimierer oder 1 Leistungsoptimierer	
Maximale Eingangsspannung	1000	Vdc
Stromversorgung	3 x AA-Batterien*	
Anzahl der Aktivierungen bis zum Batterie-austausch	>1000	
MECHANISCHE SPEZIFIKATIONEN		
Abmessungen (H x B x T)	171 x 83 x 38	mm
Gewicht	<0.5	kg
ERFÜLLTE NORMEN		
EMV	FCC Teil 15 Klasse A, IEC61000-6-2, IEC61000-6-3	
Sicherheit	IEC61010-1, IEC61010-031	
UMGEBUNGSSPEZIFIKATIONEN		
Umgebungstemperatur	-40 bis 85	°C
Betriebstemperatur	-20 bis 50	°C
Relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend)	0 - 95	%
Schutzklasse	IP65	

* Nicht im Lieferumfang enthalten

