

# SOLAR INVERTER

## Sunways Display

Mit dem Sunways Display haben Sie die Möglichkeit, in unmittelbarer Nähe zu Ihrer Photovoltaikanlage publikumswirksam auf die umweltfreundliche Stromerzeugung hinzuweisen. Die Anzeige ist robust aufgebaut und sowohl für die Innen- als auch die Außenanwendung geeignet. Das auffällige Sunways Display verbindet Information und Design.



### Die Produkteigenschaften

- Für Photovoltaiksysteme bis 500 kWp.
- Anzeige von Momentanleistung, Energieertrag gesamt und CO<sub>2</sub>-Einsparung.
- Visualisierung der Zusammenhänge von solarer Stromerzeugung und Klimaschutz.
- Rückseitiges Gehäuse und Anschlüsse nicht sichtbar.

### Produktbezeichnung / Artikelnummer

Produkt	Sprache	Artikelnummer
Sunways Display DE 500	deutsch	SE101C11A
Sunways Display ES 500	spanisch	SE101C12A
Sunways Display IT 500	italienisch	SE101C13A
Sunways Display FR 500	französisch	SE101C14A

### Information und Vertrieb

Sunways AG · Photovoltaic Technology · Macairestraße 3-5  
D-78467 Konstanz · Telefon +49 (0)7531 996 77-0  
Telefax +49 (0)7531 996 77-444 · E-Mail info@sunways.de  
www.sunways.de

***sunways***  
Photovoltaic Technology

## Technische Daten

---

### Anzeige

Anzahl der darstellbaren Messwerte	3
Anzeigeelemente	7-Segment-LCD-Anzeigen mit 25 mm Ziffernhöhe
	Farbe: schwarz auf silber
Angezeigte Messwerte	Leistung in Watt: 6 Stellen, max. bis 9999,99 kW
	Ertrag in kWh: 6 Stellen, max. bis 999999 kWh
	CO <sub>2</sub> -Einsparung in kg: 6 Stellen, max. bis 999999 kg
Faktor CO <sub>2</sub> -Einsparung	0,70 kg/kWh

---

### Gehäusedaten

Abmessungen B x H x T in mm	ca. 500 x 400 x 35
Gehäusematerial	Frontplatte: Einscheibenschutzglas, 5 mm
	Rahmen: Aluminium mit PU-Vergussmasse
Betriebstemperatur	-15°C ... +40°C
Lager- und Transporttemperatur	-20°C ... +60°C

---

### Anschlussdaten

Eingang, Schnittstelle	Impuls (für potentialfreien Schaltkontakt, minimale Impulslänge: 2 ms) z.B. Stromzähler mit Impulsausgang S0 oder Sunways Communicator Schnittstelle DO1
Stromversorgung	Externes Steckernetzteil
	Eingang: 230 V AC
	Ausgang: 7,5 V DC, 0,3 A
Leistungsaufnahme	0,5 W

---

Gewährleistung 2 Jahre

Normen CE

---

### Maßzeichnungen

