



Universell einsetzbare Solarstrom-Anzeigen zur Visualisierung von Leistungsdaten einer Photovoltaikanlage

Photovoltaik-Anzeigen Modellreihe DS

- Standardmäßig drei verschiedene Anzeigenfelder: Aktuelle Leistung, Tagesarbeit, Gesamtarbeit.
- 7-Segment LED-Anzeigen, basierend auf leuchtstarken Einzel-LED's.
- Exzellente Lesbarkeit bis zu einem horizontalen Betrachtungswinkel von 85° und einem vertikalen Winkel von 45°, auch unter direkter Sonneneinstrahlung.
- Zeichenhöhen 57 mm, 100 mm und 180 mm.
- Anzeigenfarbe wahlweise in rot, gelb, grün, weiß oder blau.
- Die Anzeige kann mit verschiedenen Farben pro Zeile ausgeführt werden.
- Ansteuerung durch SO-Schnittstelle, RS 232, RS 485 oder LAN/Ethernet.
- Automatischer Helligkeitsregler mit integriertem Lichtsensor.
- Schlankes, formschönes Aluminiumprofil-Gehäuse, standardmäßig pulverbeschichtet in RAL 7040.
- Bei Bedarf auch andere RAL-Farben möglich.
- Infrarot-Fernbedienung für einfache Bedienung der Funktionen bzw. Einstellungen.
- Flexibel aufstellbar.
- Individuelle Hintergrundbilder können nach Kunden- oder Sponsorvorlagen kostenneutral in das Solarstromdisplay integriert werden.

Photovoltaik-Anzeigen DS für individuelle Kundenwünsche ...

Technische Daten			DS.57	DS.100	DS.180
Display	Ziffernhöhe		57 mm	100 mm	180 mm
	Anzahl der Punkte	Leistung	4		
		Tagesarbeit	4 mit Dezimalstelle		
		Gesamtarbeit	6		
Eingänge			SO-Puls, RS 232, RS 485, LAN/Ethernet		
Speisung	Wechselstrom (Standard)		230 VAC, 50 - 60 Hz		
	Gleichstrom (auf Anfrage)		24 VDC ± 20 %		
Leistungsaufnahme	einseitig		18 - 27 VA	30 - 45 VA	46 - 69 VA
	zweiseitig		36 - 54 VA	60 - 90 VA	72 - 138 VA
Arbeitstemperatur			-25 bis +60 °C, (0 bis 95% relative Feuchtigkeit, nicht kondensierend)		
Schutzart			IP 65		
Gewicht (kg)	einseitig		25	52	60
	zweiseitig		auf Anfrage		
Maße (mm)	einseitig		740 x 866 x 66	1150 x 1490 x 60	1500 x 1800 x 60
	zweiseitig		740 x 866 x 160	1150 x 1490 x 160	1500 x 1800 x 160
Zubehör					
Infrarot - Fernbedienung			✓	✓	✓