

EU-Konformitätserklärung

***EMV-Richtlinie 89/336 EWG
Niederspannungsrichtlinie 73/23 EWG***

Für die folgenden bezeichneten Geräte Typen:
SOLPLUS 25, SOLPLUS 35, SOLPLUS 50, SOLPLUS 55

Typ	Leistung	Eingang	Ausgang
SOLPLUS 25	2500 W	345-750 VDC	230 VAC
SOLPLUS 35	3500 W	345-750 VDC	230 VAC
SOLPLUS 50	4600 W	345-750 VDC	230 VAC
SOLPLUS 55	5500 W	345-750 VDC	230 VAC

wird hiermit bescheinigt, dass sie den Bestimmungen der EG Richtlinie 89/336 EWG (elektromagnetische Verträglichkeit) und der Niederspannungsrichtlinie 72/23 EWG entsprechen.

Zur Beurteilung der elektrischen Sicherheit wurden folgende Normen angewandt:
EN50178.

Zur Beurteilung der EMV - Verträglichkeit wurden folgende Normen angewandt:

EN 61000-6-3:2001

EN 60000-6-2:2001

(EN55011; EN 55014-1; EN 61000-3-2 ; EN 61000-4-3; EN 61000-4-5; EN 61000-4-6; EN 61000-4-8 ; EN 61000-4-11)

Hinweis:

Grundsätzlich sind die Geräte für den Einbau in ein PV-System vorgesehen, daher sind die Test- und Prüfergebnisse nicht in jedem Fall auf den installierten Zustand im PV-System übertragbar. Die Installationshinweise sind zu beachten.

Diese Konformitätserklärung wird verantwortlich für den Hersteller
Solutronic GmbH
Nürtinger Strasse 83
72663 Großbettlingen

abgegeben durch

Wieland Scheuerle
Entwicklungsleiter

Großbettlingen 06.12.2005
i.V.



Wieland Scheuerle