

## Prüfbescheinigung nach Niederspannungsrichtlinie *Test Certificate in compliance with the LV-Directive*

|  |   |   |
|--|---|---|
| Bescheinigungs-Nr.<br><i>Certificate no.</i>       | <b>B GS 050111-01 Sinusstrom</b>  |   |
| Bescheinigungsinhaber<br><i>Certificate Holder</i> | <b>Sinusstrom GmbH<br/>Ehrenbergstr. 11<br/>98693 Ilmenau</b>   |   |
| Hersteller<br><i>Manufacturer</i>                  | <b>Sinusstrom GmbH<br/>Ehrenbergstr. 11<br/>98693 Ilmenau</b>   |   |
| Produkt<br><i>Product</i>                          | <b>PV-Generator-Anschlusskasten</b>   |   |
| Typenbezeichnung<br><i>Type</i>                    | <b>Sinusstrom Spider 8x5</b>  |   |
| Prüflabor<br><i>Testing facility</i>               | <b>CE-LAB GmbH, Am Hammergrund 1, D-98693 Ilmenau</b>   |   |
| Prüfbericht-Nr.<br><i>Test report no.</i>          | <b>Pb GS 090810-01</b>  |   |
| Ziel der Prüfung<br><i>Purpose of the test</i>     | <b>Nachweis der Übereinstimmung mit den normativen Forderungen</b>  |   |
| Geprüft nach<br><i>Tested according to</i>         | <b>EN 61010-1:2001</b>  | Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte, Teil 1 - Allgemeine Anforderungen |
| Erstellt am<br><i>Issued on</i>                    | <b>05.01.2011</b>   |   |
| Gültigkeit<br><i>Validation</i>                    | <b>Die Bescheinigung gilt für die Dauer von höchstens 5 Jahren!</b><br>Sie erlischt jedoch, wenn sich die typische Konfiguration des Produktes ändert, wenn Änderungen am elektrischen oder mechanischen Aufbau vorgenommen oder eingesetzte Bauelemente, Komponenten und Materialien ersetzt werden. |   |

Das bezeichnete Produkt / die beschriebene Prüfkonfiguration wurde einer Typprüfung nach den oben genannten Normen bzw. spezifizierten Prüfabschnitten unterzogen. Die Einhaltung der Anforderungen dieser angewendeten harmonisierten Normen steht im Kontext zur Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und ist somit notwendige Voraussetzung zur CE-Kennzeichnung des Produktes und zur Ausstellung erforderlicher Konformitätsunterlagen.

**Prüfung bestanden**                      **Das Produkt entspricht den Forderungen der angewendeten**  
**Test passed**                                      **Norm. Das Ziel der durchgeführten Prüfungen wurde erfüllt.**

Vorliegende Bescheinigung gilt nur gemeinsam mit dem zugehörigen Prüfbericht. Die Prüfungen erfolgten nach Vorgabe der DIN EN ISO/IEC 17025 und in Übereinstimmung mit dem Qualitäts-Management-System der CE-LAB GmbH. Der akkreditierte Dienstleistungsumfang des Unternehmens geht aus dem Anhang der Akkreditierungsunterlagen hervor.

Dipl.-Ing. J. Schönau, CE-LAB GmbH

**CE-LAB GmbH**  
Am Hammergrund 1  
98693 Ilmenau  
Tel.: 03677 / 64 79-0 · Fax: 64 79-99

**CE-LAB***tested*