

Fachausschuss Elektrotechnik    Prüf- und Zertifizierungsstelle  
Gustav-Heinemann-Ufer 130        50968 Köln

Mitsubishi Electric Coporation  
Nakatsugawa Works  
1-3 Komanba-cho  
Nakatsugawa-shi, Gifu-ken 508-8666  
Japan

Ihr Zeichen: VB/301102  
Ihre Nachricht vom: 31.08.2010  
Unser Zeichen UB.010.17/10-4366-2663  
(bitte stets angeben): PI/Wi  
Ansprechperson: Herr Pohl  
Fax: +49 221 3778-6322  
Datum: 03.09.2010

## Unbedenklichkeitsbescheinigung 10050 (Prüfschein)

**Erzeugnis:** Selbsttätig wirkende Schaltstelle (ENS)

**Typ:** PV-S

**Bestimmungsgemäße Verwendung:** Selbsttätig wirkende, dem Verteilnetzbetreiber (VNB) unzugängliche Schaltstelle, als Ersatz für eine jederzeit dem VNB zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion.  
Die Schaltstelle ist integrierter Bestandteil der PV-Wechselrichter: PV-S2600, PV-S3200, PV-S4200, PV-S4600, PV-S6000

**Prüfgrundlagen:** „Selbsttätige Schaltstelle zwischen einer netzparallelen Eigen-  
DIN V VDE V 0126-1-1: erzeugungsanlage und dem öffentlichen Niederspannungsnetz“  
2006-02

Das mit Prüfbericht 2.03.02100.1.0 vom 13.08.2010, AIT, Wien geprüfte Sicherheitskonzept des o. g. Erzeugnisses, entspricht den zum Zeitpunkt der Ausstellung dieser Bescheinigung geltenden sicherheitstechnischen Anforderungen für die aufgeführte bestimmungsgemäße Verwendung.

Die Unbedenklichkeitsbescheinigung gilt befristet bis:

**31.12.2015**

  
- Mehlem -  
Leiter der Prüf- und  
Zertifizierungsstelle