

Fachausschuss Elektrotechnik

der Berufsgenossenschaftlichen Zentrale
für Sicherheit und Gesundheit – BGZ
des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften



BG

Federführung:
Berufsgenossenschaft
der Feinmechanik
und Elektrotechnik

Fachausschuss Elektrotechnik, Postfach 51 05 80, 50941 Köln

FRONIUS International & Co. KG
Günter Fronius Straße 1

4600 Wels-Thalheim
Austria

Ihre Zeichen/Nachricht vom

Unser Zeichen (Bitte stets angeben)

Bearbeiter

(02 21) 37 78-

Datum

UB.010.17

PI/Ow

6312

28.01.2005

Unbedenklichkeitsbescheinigung

Erzeugnis: Selbsttätig wirkende Freischaltsstelle (ENS)

Typ: ENS 25

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Selbsttätig wirkende, dem EVU unzugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion; als gleichwertiger Ersatz für eine jederzeit dem zugängliche Schaltstelle mit Trennfunktion.

Die ENS ist integrierter Bestandteil der netzgetrennten Photovoltaik-Wechselrichter:

FRONIUS IG 15; FRONIUS IG 20; FRONIUS IG 30,
FRONIUS IG 40; FRONIUS IG 60; FRONIUS IG 60 HV

Prüfgrundlage:

E DIN VDE 0126 "Selbsttätige Freischaltsstelle für Photovoltaikanlagen einer Nennleistung
≤ 4,6 kVA und einphasiger Paralleleinpeisung über Wechselrichter in das
Netz der öffentlichen Versorgung (ENS)" (04.99)

Das am 14.09.1995 und 10.01.2003 geprüfte Sicherheitskonzept des o.b. Erzeugnisses,
entspricht den zum Zeitpunkt der Ausstellung dieser Bescheinigung geltenden sicherheits-
technischen Anforderungen für die aufgeführte bestimmungsgemäße Verwendung.

Die Unbedenklichkeitsbescheinigung wird spätestens am

31.12.2007

ungültig.

- Mehlem -
Leiter der Prüf- und
Zertifizierungsstelle