

CESI

CESI
Centro Elettrotecnico
Sperimentale Italiano
Giacinto Motta SpA

Via R. Rubattino 54
20134 Milano - Italia
Telefono +39 022125.1
Fax +39 0221255440
www.cesi.it

Capitale sociale 8 550 000 €
interamente versato
Codice fiscale e numero
iscrizione CCIAA 00793580150

Registro Imprese di Milano
Sezione Ordinaria
N. R.E.A. 429222
P.I. IT00793580150

Schema di certificazione



SINCERT

ACCREDITAMENTO ORGANISMI DI CERTIFICAZIONE E ISPEZIONE

PRD N. 018B
ISP N. 024E

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA e IAF
Signatory of EA and IAF Mutual
Recognition Agreements

LV-I-L-S 9/04



CERTIFICATO

N° A5034966

**Certificato di Conformità di tipo
alla Specifica Tecnica
ENEL DK5950, Ed. 1.1 – Marzo 2002**

Richiedente **FRONIUS International GmbH**
Günter Fronius Straße, 1 – Wels-Thalheim (A)

Prodotto **Inverter per tetti fotovoltaici**
certificato

Designazione **IG 15, IG 20, IG 30, IG 40, IG 60HV**

Costruttore **FRONIUS International GmbH**
Günter Fronius Straße, 1 – Wels-Thalheim (A)

Principali **IG 15:** Vn= 230 V, fn= 50 Hz, Pn= 1300 W, IP 21
caratteristiche **IG 20:** Vn= 230 V, fn= 50 Hz, Pn= 1800 W, IP 21
nominali **IG 30:** Vn= 230 V, fn= 50 Hz, Pn= 2500 W, IP 21
IG 40: Vn= 230 V, fn= 50 Hz, Pn= 3500 W, IP 21
IG 60HV: Vn= 230 V, fn= 50 Hz, Pn= 4600 W, IP 21
Versione firmware (per tutti i modelli indicati):
- microprocessore IG-DCDC: 2.01.13
- microprocessore IG-CTRL: 2.02.00

Questo documento attesta che il prodotto certificato, sottoposto alle prove di tipo e alle verifiche previste nei documenti normativi di riferimento relative alle caratteristiche nominali elencate nel Rapporto di valutazione sotto indicato, è risultato ad essi conforme.

Questo certificato si riferisce ai soli campioni provati e identificati; la responsabilità di dichiarare che altri esemplari aventi la stessa designazione siano conformi ad essi è del richiedente.

Senza l'autorizzazione scritta del CESI questo documento può essere riprodotto solo integralmente.

Questo certificato è composto da 1 pagina ed è basato sul
Rapporto di valutazione CESI A5021978 che ne costituisce parte integrante.

Data di emissione
03 Agosto 2005

Elaborato
Franco Zagliani

Approvato
Ulisse Colombo

CESI
CENTRO ELETTROTECNICO SPERIMENTALE ITALIANO
L'Amministratore Delegato

Strada Vicinale Battifoglia Z.I.
06132 S. Andrea delle Fratte
Perugia

(39) 075 87 88 003 tel.
(39) 075 97 24 354 tel.
(39) 075 87 88 013 fax.
(39) 335 61 58 054 direzione

sito: www.testenergia.it
email: acquisti@testenergia.it