



Danfoss Solar Inverters A/S

Jyllandsgade 28
DK-6400 Sønderborg
Denmark
CVR no.: 26 84 36 26

Tel: +45 7488 1300
Fax: +45 7488 1301

E-mail: solar-inverters@danfoss.com
Homepage: www.solar-inverters.danfoss.com

Certificado de conformidad

Danfoss Solar Inverters A/S
Jyllandsgade 28
DK-6400 Sønderborg
Dinamarca

Declara, bajo su única responsabilidad, que los

Inversores fotovoltaicos
tipo

ULX 1800i, ULX 1800o, ULX 3600i, ULX 3600o, ULX 5400i, ULX 5400o

Son conformes al Real Decreto 1663/2000 de 29 de septiembre sobre conexión de instalaciones fotovoltaicas a la red de baja tensión.

Estos inversores cumplen con todos los requisitos técnicos establecidos y presentan las siguientes características:

- Los inversores se conectan a la red y se desconectan de ella mediante relés internos.
- Los inversores se desconectan automáticamente de la red si el voltaje no se encuentra entre los valores 196 V y 253 V, o la frecuencia no se halla entre 49 y 51 Hz.
- Los inversores han superado las pruebas de desconexión y reconexión automática bajo las condiciones requeridas.
- El usuario no puede acceder a los ajustes de protección.
- Los inversores incorporan aislamiento galvánico independiente entre la distribución de voltaje bajo y la instalación fotovoltaica.

Fecha: 19-11-2007 Preparado por:
Arthur Philiposian
Certification
Calidad

Fecha: 19-11-2007 Autorizado por:
Uffe Borup
Director sénior, Tecnología
M.SC.E.E., Ph.D.