

## Traduction

En cas de litige, seul l'original allemand fait autorité.

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

Danfoss Solar Inverters  
Jyllandstraße 28  
DK-6400 Sønderborg, Denmark

Votré réf.:  
Votré correspondance datée:  
Notré réf.    UB.010.17 PI/8-3839-2730  
(énoncez svp):    PL/Wi  
Nom de contact:    Herr Wolfgang Pohl  
Fax:    +49 221 3778-6322  
Date:    13.07.2010

## Certificat d'essai 08021

**Produit :**                    Dispositif de découplage automatique (ENS)  
**Modèle :**                    DSI ENS 4  
**Utilisation prévue :**        Dispositif de découplage automatique non accessible au  
gestionnaire du réseau de distribution, faisant œuvre  
d'interface de sécurité entre une installation  
d'autoproduction d'électricité et le réseau basse tension.  
Substitut équivalent à un dispositif de découplage accessi-  
ble à tout moment au gestionnaire du réseau de distribu-  
tion.  
TLX 10k, TLX 12.5k, TLX 15k

### Norme de référence pour les essais:

DIN V VDE V 0126-1-1:  
2006-02                    « Dispositif de découplage automatique entre une  
installation de production d'électricité et le réseau  
public basse tension »

Le concept de sécurité vérifié (rapport du test numéro 2.04.00589.1.0, du 2008-09-30, arsenal research) du produit susmentionné correspond aux exigences concernant la sécurité technique de l'usage conformément aux prescriptions valables au moment de la délivrance de ce certificat.

La limite pour la mesure de résistance d'isolement est différente de la norme DIN V VDE 0126-1-1 par 4.2.7 à 200 kOhm.

La validité de ce certificat de conformité expire au plus tard le



- Mehlem -

Responsable de l'organisme  
d'essai et de certification

**31 décembre 2013**