

9 CERTIFICATIONS

9.1 CERTIFICATION DE CONFORMITE VDE 0126



**BUREAU
VERITAS**

Bureau Veritas E&E
Product Services GmbH
Businesspark A96
86842 Türkheim
Allemagne
+ 49 (0) 8245 96810-0
info-tur@de.bureauveritas.com

Certificat de conformité

Demandeur: Mastervolt International B.V.
Snijdersbergweg 93
1105 AN Amsterdam
Pays-Bas

Produit: Dispositif de déconnexion automatique entre un
générateur et le réseau public à basse tension

Modèle: XS4300, XS3200, XS2000

À utiliser conformément aux réglementations:

Dispositif de coupure automatique avec une surveillance du réseau monophasé, conformément à DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 pour des systèmes photovoltaïques avec un couplage parallèle monophasé, via un convertisseur dans l'alimentation électrique publique. Le dispositif de coupure automatique fait partie intégrante de ce convertisseur. Il remplace le appareil de déconnexion avec une fonction isolante, auquel le fournisseur du réseau de distribution peut accéder à tout moment.

Réglementations et normes appliquées:

DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 et «générateur au réseau électrique basse tension public, quatrième édition 2001, le guide de connexion et d'utilisation parallèle des générateurs dans le réseau électrique basse tension» avec les additions de VDN (2005), provenant de l'Association allemande du service public de l'énergie «VDEW» et l'Association d'opérateur d'un réseau «VDN».

Ce produit, testé pendant la semaine 3 de l'année 2008, répond à des normes de sécurité valides pour l'usage spécifié, conformément aux réglementations en vigueur lors de la délivrance de ce certificat.

Numéro de rapport: 08TH0004-VDE0126
Numéro de certificat: U08-069
Délivré le: 2008-05-29 **Valide jusque le:** 2011-03-07

Achim Hänchen