



Ref. Certif. No.

**SE-66950**IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST  
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT  
(IECEE) CB SCHEMESYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE  
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS  
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC**CB TEST CERTIFICATE****CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product  
ProduitLow-voltage switchgear and controlgear:  
AC contactorsName and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurDelixi Electric Ltd.  
Delixi High-Tech. Industry Park, Liushi Town, Yueqing,  
Zhejiang 325604, CHINAName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantDelixi Electric (NingBo) Co., Ltd.  
No.1958 Jiangnan Road, NingBo Hi-Tech. Industrial Development  
Zone, Zhejiang Province, P.R. ChinaName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usine  
Note: When more than one factory, please report on page 2  
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la 2<sup>ème</sup>

Same as manufacturer

Ratings and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

See page 2

Trademark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)Type of Manufacturer's Testing Laboratories used  
Type de programme du laboratoire d'essais  
constructeur

-

Model / Type Ref.  
Ref. De type

HDC6-80, HDC6-80N, HDC6-95, HDC6-95N

Additional information (if necessary may also be  
reported on page 2)  
Les informations complémentaires (si nécessaire,  
peuvent être indiqués sur la 2<sup>ème</sup> page)

-

A sample of the product was tested and found  
to be in conformity with  
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été  
considéré conforme à laIEC 60947-5-1:2003 and A1  
IEC 60947-4-1:2009As shown in the Test Report Ref. No. which forms part  
of this Certificate  
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de  
référence qui constitue partie de ce CertificatSH11090658-001  
SH11090658-002This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme **National de Certification**Intertek Semko AB  
Box 1103  
SE-164 22 Kista, Sweden  
Int +46 8 750 00 00**Intertek**

Date: 18 October 2011

Signature:

Bo Berglöf



**Ratings and principal characteristics**  
**Valeurs nominales et caractéristiques principales**

Type: HDC6-80, HDC6-80N

U<sub>e</sub>= 415V~(3-poles), AC-3: I<sub>e</sub>= 80A, AC-4: I<sub>e</sub>= 37A

U<sub>e</sub>= 690V~(3-poles), AC-3: I<sub>e</sub>= 49A, AC-4: I<sub>e</sub>= 17,3A

I<sub>th</sub>=125A, I<sub>r</sub>= 5kA, I<sub>q</sub>= 20kA, U<sub>i</sub>= 690V, U<sub>imp</sub>= 6kV

Type: HDC6-95, HDC6-95N

U<sub>e</sub>= 415V~(3-poles), AC-3: I<sub>e</sub>= 95A, AC-4: I<sub>e</sub>= 44A

U<sub>e</sub>= 690V~(3-poles), AC-3: I<sub>e</sub>= 55A, AC-4: I<sub>e</sub>= 21,3A

I<sub>th</sub>=125A, I<sub>r</sub>= 5kA, I<sub>q</sub>= 20kA, U<sub>i</sub>= 690V, U<sub>imp</sub>= 6kV

Control circuit: U<sub>s</sub>= 24, 110, 220-230, 380-400, 415V~

Auxiliary circuit: I<sub>th</sub>= 10A, Cat.: AC-15, U<sub>e</sub>= 415V, I<sub>e</sub>= 0,95A,

Cat.: DC-13, U<sub>e</sub>= 240V, I<sub>e</sub>= 0,15A

Date: 18 October 2011

Signature: 