

IEC**IECEE**
CB
SCHEME

Ref. Certif. No.

FR 3449/60016915-509739D

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 OCProduct
Produit

Electromechanical contactor

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur**ABB ENTRELEC Division Control**
10, rue ampère B.P. 114 - 69685 CHASSIEU CEDEX - FRANCEName and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant**ABB ENTRELEC Division Control**
10, rue ampère B.P. 114 - 69685 CHASSIEU CEDEX - FRANCEName and address of the factory
Nom et adresse de l'usine**ABB ENTRELEC Division Control**
10, rue ampère B.P. 114 - 69685 CHASSIEU CEDEX - FRANCERatings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

(See overleaf)

Trademark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

ABB Entrelec

Model / Type Ref.
Ref. de type

UA50-30..RA , UA63-30..RA, UA75-30..RA (See overleaf)

Additional information (if necessary)
Information complémentaire (si nécessaire)

/

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 la**PUBLICATION** **EDITION**
IEC 60947-4-1:2000, IEC 60947-1:1999As 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 Certificat

Test report n° 20031051-SMT/AP/30/3449

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme **National de Certification****Laboratoire Central des Industries Electriques**
33, av du Général Leclerc – BP 8
FR 92266 Fontenay-aux-Roses cedex
www.lcie.fr

Date: 2004-05-12

Signature:
Isabelle HELYER
Certification Manager

Annexe 1

Annex 1

Operational voltage, Ue	: ≤ 690 V
Operational current, Ie	: see table hereunder
Frequency	: 50 / 60 Hz
Conditional short-circuit current, Iq	: 25 kA
Insulating voltage	: 1000 V (690 V for auxiliary contacts)

-	-	-	Utilization category			Nature of protection fuse (Type of co-ordination)
Type	Ith	Ue (V)	AC6b			
-	-	-	Ue (V)	P (kVAR) at 40°C	Ie (A) at 40°C	-
UA50-30..RA	100	690	≤240 400/415 440 500/550 660/690	25 40 50 55 72	66	gG 200 A, (Type 1)
UA63-30..RA	125	690	≤240 400/415 440 500/550 660/690	30 50 55 65 80	76	gG 200 A, (Type 1)
UA75-30..RA	125	690	≤240 400/415 440 500/550 660/690	35 60 65 75 100	88	gG 200 A, (Type 1)

.. is for auxiliary contacts of the contactor

00 for no auxiliary
01 for 1 NC
10 for 1 NO
11 for 1 NO + 1 NC
22 for 2 NO + 2 NC