



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Consommation  
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-158

SEP 12 1984

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

TYPE QDR-245 MULTI CORE CURRENT  
TRANSFORMER

TRANSFORMATEUR DE COURANT DE TYPE  
QDR-245 A PLUSIEURS NOYAUX

Applicant: Balteau S.A.  
Rue de Magnée, 54  
B-4610 Beyne-Heusay  
Belgium

Requérant: Balteau S.A.  
Rue de Magnée, 54  
B-4610 Beyne-Heusay  
Belgium

Manufacturer: Balteau S.A.  
Belgium

Fabricant: Balteau S.A.  
Belgium

Description:

Description:

Primary Currents - 1600/1800/2000 A  
Secondary Current - 5 A  
Number of Cores - 3 designated x,y,z  
Accuracy Rating - 0.3B2.0 on the z core  
(only terminals Z1 - Z2)  
RF (Rating Factor) - 1.0  
Nominal Voltage Class - 230 kV  
Frequency - 60 Hz  
BIL (Basic Impulse Level) - 1050 kV  
Style - Post Type

Intensités au primaire: 1600/1800/2000 A  
Intensité au secondaire - 5 A  
Nombre de noyaux - 3 désignés x,y,z  
Classe de précision - 0.3B2.0 au noyau z  
(seulement les bornes Z1 - Z2)  
Facteur de surcharge - 1.0  
Catégorie de tension nominale - 230 kV  
Fréquence - 60 Hz  
Tension de tenue au choc - 1050 kV  
Genre - type poteau

The type QDR is a porcelain post-type oil  
insulated transformer designed for  
outdoor use.

Le transformateur type QDR est de type  
poteau, fabriqué de porcelain, rempli  
d'huile et désigné pour l'usage en plein  
air.

Condition of Approval: The apparatus  
specified herein has been duly approved  
under the provisions of the Electricity  
Inspection Act R.S.C. 1970, chapter E-4,  
and the Electricity Meter Regulations  
C.R.C. 1978, chapter 561 for use in  
Canada under the general conditions of  
the said Regulations, and under any  
special conditions listed above.

Conditions d'approbation: L'approbation  
est accordée en vertu des dispositions  
de la Loi sur l'inspection de  
l'électricité S.R.C. 1970, chapitre E-4,  
et du Règlement sur les compteurs  
électriques C.R.C.c. 1978, chapitre 561.  
L'emploi est autorisé au Canada sous  
réserve des conditions générales dudit  
règlement et de toutes les conditions  
particulières formulées dans le présent  
avis.

Reference No.: G6565-U78-32

N° de référence: G6565-U78-32

Chief  
Legal Metrology Laboratories

for W.R. Virtue

Chef  
Laboratoires de la Métrieologie légale

SEP 12 1984

Canada

CCA-873 (4-82)