



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

SPE-438

NOV 25 1983

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

RELIANCE TYPE ONAN VOLTAGE TRANSFORMER

TRANSFORMATEUR DE TENSION ONAN DE  
RELIANCE

Applicant: Ontario Hydro  
(Ottawa District)  
31 Woodfield Drive  
Nepean, Ontario  
K2G 3Y4

Réquérant: Ontario Hydro  
(District D'Ottawa)  
31, Promenade Woodfield  
Nepean, Ontario  
K2G 3Y4

Manufacturer: Reliance Electric and  
Engineering (Canada)  
Limited

Fabricant: Reliance Electric and  
Engineering (Canada)  
Limited

Description: Three only, single phase  
distribution type 5 kVA voltage  
transformers, serial numbers KW 9134-251,  
EW1290-49 and EW1459-300.

Description: Trois transformateurs de  
distribution (de tension), monophasés,  
5kVA, portant les numéros de série KW  
9134-251, EW1290-49 et EW1459-300.

ltage - 4800-120-120V

Tension: 4800-120-120 V

Accuracy rating - 0.3 W,X,Y,Z, 0.6 ZZ

Classe de précision: 0.3 W,X,Y,Z, 0.6 ZZ

Frequency - 60 Hz

Fréquence: 60 Hz

BIL (Basic Impulse Level) - 75 kV

Tension de tenue au choc: 76 kV

Polarity markings - Circular red dots  
denoting terminals H<sub>1</sub> and X<sub>1</sub>.

Marquages de polarité - points rouges  
identifiant les bornes H<sub>1</sub> et X<sub>1</sub>.

Approved metering connection - between  
the identified and the center secondary  
terminals.

Connexion de mesure approuvée entre les  
bornes identifiées et la borne centrale du  
secondaire.

Location: These transformers will be  
used in a housing development metering  
installation north of the town of  
Russell, Ontario.

Lieu d'installation: Ces transformateurs  
seront utilisés à l'installation de mesurage  
du lotissement situé au nord de la  
municipalité de Russel, en Ontario.

.../2