



Consumer and
Corporate Affairs

Consommation et
corporations

Standards

Normes

**NOTICE OF APPROVAL
AVIS D'APPROBATION**

T-130

Ottawa, le 7 mai 1980

TRANSFORMATEURS D'INTENSITE SANGAMO, TYPES "MI-2501" ET "MI-1501"

Courants au primaire: 5, 10, 15, 25, 40, 50, 75,
100, 150, 200, 300, 400, 600, 800,
50/25, 100/50, 200/100, 400/200,
600/300, and 800/400A

Courant au secondaire: 5A

Précision à 60 Hz:

Rapport simple et
Rapport supérieur du rapport
double: 0.3 B2.0

Rapport inférieur de rapport
double: 0.3 B0.9

Catégorie de tension nominale:

MI-2501 25 kV
MI-1501 15 kV

Facteur de surcharge:

600 et 600/300 1.33
Tous les autres: 1.5

Fréquence: 60 HZ

Nombre de fils: 2

Genre: Moulé, d'intérieur

.../2


Description

Les transformateurs de types MI-2501 et MI-1501 sont moulés dans la résine époxydique et comportent un primaire bobiné et un noyau toroïdal autour duquel la bobine du secondaire est enroulée.

Les deux bornes du secondaire des transformateurs à rapport simple sont munies d'un coupleur court-circuiteur et d'un couvercle en plastique transparent comportant un dispositif de plombage synchronisé pour empêcher la fermeture du coupleur lorsque le transformateur est en service.

Les transformateurs à rapport double comportent deux paires de bornes du secondaire, soit une assurant le rapport supérieur et l'autre, le rapport inférieur. Chaque paire a une borne marquée aux fins d'identification de la polarité. Un couvercle en plastique distinct identique à celui des transformateurs à rapport simple protège chaque paire de bornes. Toutefois, seules les bornes du rapport supérieur comportent un coupleur court-circuiteur.

Approbation accordée à: Sangamo Company Ltd
215 Laird Drive
Toronto, Ontario
M4G 3X1


J. Armstrong, chef intérimaire
Division de l'électricité et du gaz
Direction de la métrologie légale

Ref.: G-6565-S2-32

0000/9

