

**SOCIETE NATIONALE DES
CHEMINS DE FER BELGES**



SPECIFICATION TECHNIQUE

2F - 4

**CONVERTISSEURS DE MESURE POUR LA
TENSION ET LE COURANT**

EDITION : 05/1994



L'agrégation préalable d'un prototype par I 30.411 est exigée avant la fourniture.

1. **Tension nominale**
4 kV dc

2. **Tension d'essais**
12 kV 50Hz 1 min.

3. **Température de fonctionnement**
- 10° C / + 50° C

4. **Humidité relative**
90 %

5. **Alimentation auxiliaire**
110 V dc \pm 20 %

6. **Précision**
 \pm 1 % Un

7. **Sorties**
 - Relais à 4 contacts réglage 0,35 à 1,1 Un
 - Sortie digitale pour télémessure
 - Mesure directe

8. **Présentation**
Chacun des éléments ou l'ensemble doit être monté dans un boîtier isolant.