

**NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD**

**CEI
IEC**

60077-1

Première édition
First edition
1999-10

**Applications ferroviaires –
Équipements électriques du matériel roulant –**

**Partie 1:
Conditions générales de service
et règles générales**

**Railway applications –
Electric equipment for rolling stock –**

**Part 1:
General service conditions
and general rules**



Numéro de référence
Reference number
CEI/IEC 60077-1:1999