

NORME  
INTERNATIONALE  
INTERNATIONAL  
STANDARD

**CEI  
IEC  
947-4-1**

Première édition  
First edition  
1990-05

---

---

**Appareillage à basse tension**

**Quatrième partie:**

**Contacteurs et démarreurs de moteurs**

**Section un – Contacteurs et démarreurs  
électromécaniques**

**Low-voltage switchgear and controlgear**

**Part 4:**

**Contactors and motor-starters**

**Section One – Electromechanical contactors  
and motor-starters**