



Caractéristiques du courant du secteur : courant alternatif de tension de 220 V, de fréquence de 50 Hz.

Caractéristiques des prises électriques domestiques :

- prise à 2 bornes : phase et neutre
- prise à 3 bornes : phase, neutre et terre

Sécurité des personnes :

Risques :

- danger face à des courants > 30 mA
- danger face à des tensions > 24 V

Moyens de protection :

- relier à la terre tous les appareils à châssis métalliques
- installer des disjoncteur différentiels
- éviter tout contact avec le fil de phase

Sécurité des installations :

Risques :

- Échauffement des fils lié au court circuit ou au branchement d'un trop grand nombre d'appareils électriques

Moyens de protection :

- fusibles
- disjoncteur à maximum d'intensité de calibre adapté aux normes.