

bonjour,

pour information, il existe différents pictogrammes pour représenter graphiquement les récepteurs lors des critères de choix du SLT (schéma de liaison à la terre)

exemple pour les récepteurs mobiles, c'est une perceuse.

voir le tableau Fig.E18 : Critères de choix des schémas TT, TN et IT

http://fr.electrical-installation.org/frwiki/Crit%C3%A8res_de_choix_des_sch%C3%A9mas_TT,_TN_et_IT

Critères de choix des schémas TT, TN et IT


Nature des récepteurs	pictogramme	Conseillé	Possible	Déconseillé
Nombreux récepteurs monophasés phase-neutre (mobiles, semi-fixes, portatifs)		TT [j] TN-S		IT [j] TN-C [j]
<p>[j] Lorsque la qualité des récepteurs est ignorée à la conception de l'installation, l'isolement risque de diminuer rapidement. La protection de type TT avec dispositifs différentiels constitue la meilleure prévention.</p>				

Fig. E18: Influence des réseaux et des récepteurs sur le choix des schémas des liaisons à la terre