

### Introduction

La mise à la terre des ouvrages BT est une opération **obligatoire dans la norme NFC 18510**  
 Le dispositif ci-après permet la mise en œuvre de cette opération grâce à trois types de mallettes :  
 Mallette **A : Branchement** - Mallette **B : Réseau** - Mallette **C** complète : **Branchement & Réseau**

Ces mallettes comprennent des câbles de 4 et/ou 5 branches 16mm<sup>2</sup> ainsi que des accessoires :  
 micro pinces, couteaux tailles 00, 115, 160, cartouches rondes, fourches, bornes filetées de 8 et 12, clés et poignée.  
 Les accessoires sont simples à installer et répondent à la norme des dispositifs de Mise à La Terre & CC  
 (IEC 61230).

Ils sont également autorisés d'emploi par ERDF.

Le courant de court-circuit max. admissible est : **Icc 4kA/1s**

**Attention** : Avant la mise en place du dispositif de Mise A La Terre & CC toujours :

Mettre ses EPI-Délimiter la zone de travail - Ouvrir & Condamner-Faire une vérification d'absence de tension (VAT)

**LA VAT SE FAIT EGALEMENT AVANT LA POSE DU CÂBLE LORSQUE LES ACCESSOIRES SONT INSTALLÉS**

MC-296	A	B	C
Câbles 4 branches	×	×	×
Câbles 5 branches		×	×
4 micro pinces	×	×	
4 fourches	×		×
5 micro pinces			×
4 cartouches rondes	×		×
4 couteaux T00	×		×
4 couteaux T115		×	×
4 couteaux T160		×	×
4 bornes filetées 12		×	×
4 bornes taraudées 8	×	×	×
Clé tube 10x17 mm		×	×
Clé plate 13 14 - 16 17	×	×	×
Poignée	×	×	×
Mallette	×	×	×

### Utilisation

**Poser les accessoires - faire la VAT sur les accessoires - installer le câble de MALT & CC**

Toujours commencer par installer la **connexion à la terre**, puis ensuite connecter les autres branches du câble sur le neutre et les phases.

Tous les accessoires s'adaptent sur filetage M8

### Maintenance

Toujours vérifier visuellement le matériel avant utilisation :

Bon fonctionnement des dispositifs de serrage, bon état des isolants des câbles.

Tout dispositif ayant subi un court-circuit doit être mis au rebut (IEC 61230).

### Equipements complémentaires et de rechange

Il est possible de commander individuellement les accessoires.



Ref. 99-8845\_04 - mai 2015

- **Dimensions : 160 x 190 mm (dimensions de la découpe, ici trait noir)**
- **Design suivant fichier fourni par nos services.**
- **Vinyle blanc adhésivé sur une face (adhésif 3M7846).**
- **Support prédécoupé (trait noir, angle avec rayon de 2)**
- **Impression quadri, découpe massicot**

**Nota : fournir un bon à tirer après chaque évolution.**

**NOTA 2 : Le visuel de la notice est sur le plan 99-8845.pdf**

Ind	Date.	Des.	Résumé de l'évolution	N° FE
05	04/01/18	SS	Modification de l'adhésif	FE9441
04	22.10.15	SS	Mise à jour visuel selon fiche impression	8935
00	17.07.12	SS	Création plan	

Désignation		Date	Version	
<b>NOTICE</b>		<b>07/09/12</b>	<b>5</b>	
rédaction	<b>SS</b>	Vérification	Page	Réf
			<b>1/1</b>	<b>998845</b>