



REGARDS DE VISITE

- Utilisé pour le logement du joint de contrôle au niveau du sol, les connexions des piquets de terre ou les interconnexions de prises de terre.

Référence	Désignation	Matière	Dimensions (mm)	P. (kg)
RV 5080	Regard de visite	PVC gris	300 x 300	3,3
RV 5081	Regard de visite	fonte	Ø ext 190	2,4
RV 5082	Regard de visite	polyester béton jaune	350 x 250	14,50



ECLATEURS DE MATS D'ANTENNES

- **Utilisation** : mise à la terre passagère d'un mât support d'antenne en cas de foudroiement. En situation normale, l'éclateur permet d'isoler l'antenne de la terre, mais aussi du système de protection en cas de coup de foudre sur ce dernier. L'utilisation de ce parafoudre peut être étendue à la mise à la terre de masses métalliques craignant les décharges atmosphériques tels que pylônes, châssis de moteur, appareillage de toiture, etc.

Caractéristiques :

- Tension d'amorçage dynamique : < 1800 V
- Tension d'amorçage statique : < 1100 V
- Courant nominal de décharge : 25 KA
- Dimension : 280 x 45 x 30 mm.
- Livré complet avec collier de raccordement

Référence	Désignation	P. (kg)
EA 8000	Éclateur de mât d'antenne	0,400



RACCORDS DE CROISEMENT

- Utilisation : raccordement ou croisement de deux conducteurs entre eux.

Référence	Désignation	Dimensions (mm)	Matière
RC4130	Raccord pour plat 30x2	50x50	inox
RC4140	Raccord plat/rond	50x50	inox



RC 4140

RC 4130



Accessoires à raccorder sur le circuit de descente

JOINTS DE CONTROLE

- Permettent la déconnexion des conducteurs pour isolement et mesure des prises de terre.
- Ne nécessite aucun perçage des conducteurs.
- Utilisables pour conducteurs ronds de diamètre 6 et 8 mm et conducteurs plats 30x2 et 30x3 mm.
- Assurent une conductibilité parfaite ; impédance faible.
- Se fixent à l'aide de pattes à vis à bois, à métaux, etc.
- Repère conforme aux normes NFC 17-100 et NFC 17-102

Référence	Désignation	Matière	Dimension (mm)	P. (kgs)
BC 5010	Joint de contrôle	laiton matricé	L : 70, l : 50, Ep. 20	0,39



TUBES DE PROTECTION

- Méplats ou tubes d'acier galvanisé de longueur 2 m destinés à la protection mécanique des conducteurs des descentes, placé entre le joint de contrôle et le sol.
- Livrés avec 3 colliers de fixation complets avec pattes vis à bois (colliers inox pour tubes méplats et colliers acier galvanisé pour tubes ronds).

Référence	Désignation	Matière	P. (kgs)
PM 5020	Tube de protection pour ruban	acier galvanisé	1
PM 5030	Tube de protection pour rond	acier galvanisé	1,2



COMPTEUR DE COUP DE Foudre

réf : CF 7000

Ce compteur se raccorde en série sur une descente de paratonnerre et enregistre chaque passage de courant de foudre d'intensité comprise entre 0,4 kA et 150 kA.

• Fonctionnement :

Placé en série sur le conducteur de descente, ce compteur utilise les courants induits dans un circuit secondaire pour activer un compteur électromécanique. Son développement a fait l'objet de tests en laboratoire haute tension et in situ.

• Raccordement :

Le compteur CF 7000 se connecte en série sur le conducteur au dessus du joint de contrôle et dans tous les cas environ 2 m au-dessus du sol. (NFC 17-102)

• Utilisation/suivi :

Chaque utilisateur de compteur de coups de foudre doit tenir à jour un registre où doit figurer l'affichage du compteur à la date de mise en service ainsi que les résultats des relevés périodiques.

Note : Obligatoire pour les installations industrielles soumises à autorisation (arrêté ministériel du 15/01/2008) et les stockages d'engrais (arrêté ministériel du 29/07/98)

