

**EXTREMITES BOUTS PERDUS EN CC**  
Réf: E3UBPS RF RSM 24 50/240 Al/cu  
Codet EDF 67 92 796

Client :

Réf :

Le :

Tension	Section	Désignation	Code	Codet EDF
12/20 - 24 kV	50 à 240 mm <sup>2</sup>	<b>E3UBPS RSM 24 50/240 Al/Cu</b>		<b>67 92 796</b>

Kit de 3 extrémités unipolaires bouts perdus en court-circuit rétractables à froid, avec raccord à serrage mécanique pour câbles HTA synthétiques de section 50 à 240 mm<sup>2</sup>

**Description****Points clés & avantages**

L'E3UBPS CC RF RSM combine les technologies RF et RSM pour des terminaisons de câbles fiables.

- **RF: Rétractable à Froid**, qui a fait ses preuves en matière d'endurance, et de fiabilité.
- **RSM: Raccords à Serrage Mécanique**
  - multisection, du 50mm<sup>2</sup> au 240mm<sup>2</sup>.
  - compatible avec âmes aluminium et cuivre.
  - compatible avec câbles à isolant synthétique (CIS).
  - équipés de vis autocassantes pour un serrage au couple réussi.
  - **sans outillage spécifique !**

**Application**

Ces extrémités sont prévues pour un montage sur câble à isolant synthétique de tension 12/20(24) kV conformes aux normes NF C 33-226, NF/UTE C 33-223 et NF C 33-220 de section 50 à 240 mm<sup>2</sup> aluminium et cuivre.

Cet accessoire permet la **prélocalisation** et l'identification du câble et des conducteurs, ainsi qu'une **intervention sécurisée** pour les monteurs car les âmes et écrans sont reliés à la terre et en court-circuit.

De plus, cet accessoire peut absorber un éventuel court-circuit **sans effets externes**.

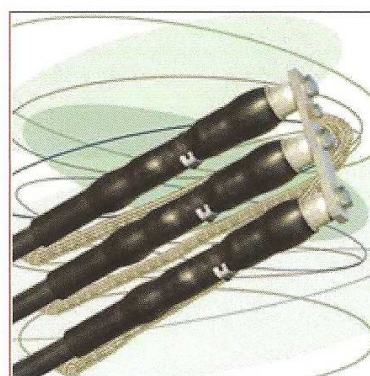
**Details**

Chaque E3UBPS CC RF RSM est composé de:

- 3 manchons **rétractables à froid**.
- 3 **raccords** à serrage mécanique.
- 1 système de **raccordement du câble à la terre**.

**Installation**

Cette technologie ne requiert **aucune source de chaleur**, ni de matière de remplissage ou d'enrubannage, la mise en oeuvre se fait par **extraction des tubes supports** et ne nécessite **aucun outillage spécifique**.

**Normes****Nationales CCTP VS 12/2008**Temp. installation, plage  
5 .. 40 °C



**EXTREMITES BOUTS PERDUS EN CC**  
Réf: E3UBPS RF RSM 24 50/240 Al/cu  
Codet EDF 67 92 796

Client :

Réf :

Le :

Tension	Section	Désignation	Code	Codet EDF
12/20 - 24 kV	50 à 240 mm <sup>2</sup>	<b>E3UBPS RSM 24 50/240 Al/Cu</b>		<b>67 92 796</b>

#### Caractéristiques

##### Caractéristiques de construction

Nature de l'âme

Cuivre ou Aluminium

Technologie

Rétractable à froid

##### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage

50,0 .. 240,0 mm<sup>2</sup>

##### Caractéristiques électriques

Tenue à l'intensité en court-circuit (1s)

12,5 kA

##### Caractéristiques d'utilisation

Température ambiante lors de l'installation, plage

5 .. 40 °C

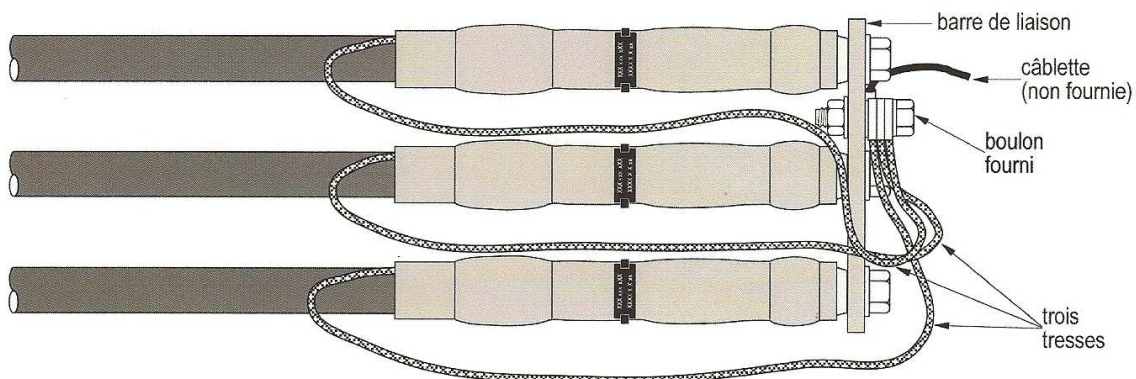
Type d'installation

Extérieur

Nature du câble principal

Câble à isolation synthétique

#### Nomenclature E3UBPS CC RF RSM



#### Information de livraison

Chaque kit contient trois extrémités, les raccords multisections à serrage mécanique, les dispositifs de mise à la terre, les composants de montage, ainsi que les notices de montage et de préparation des câbles popy-nycol-vynil.