

# Extrémités Unipolaires Bouts Perdus en Court Circuit

E3UBPS-CC-RF-RSM 24-50/240 Al/Cu

## Contact

Nexans Power Accessories France  
Téléphone: +33 (0)3 24 27 78 50  
nexans.npa.france@nexans.com

Code article Nexans: [62860E](#)

Code tarif: Codet Enedis : 67 92 796

Ensemble de 3 extrémités unipolaires bouts perdus en court-circuit rétractables à froid, avec raccord à serrage mécanique pour câbles de moyenne tension à isolation synthétique, de section 50 à 240 mm<sup>2</sup>.

## DESCRIPTION

### Points clés & avantages

L'E3UBPS CC RF RSM combine les technologies **RF** et **RSM** de Nexans, 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 C33-226, NF/UTE C33-223 et NF C33-220 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**.

### Détails

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.



### NORMES

Nationales NF C 33-050



Temp. installation, plage  
5 .. 40 °C

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré le 12/01/21    [www.nexans.fr](#)    Page 1 / 3

# Extrémités Unipolaires Bouts Perdus en Court Circuit

E3UBPS-CC-RF-RSM 24-50/240 Al/Cu

## Contact

Nexans Power Accessories France  
Téléphone: +33 (0)3 24 27 78 50  
nexans.npa.france@nexans.com

## 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.**



Temp. installation,plage  
5 .. 40 °C

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré le 12/01/21    [www.nexans.fr](http://www.nexans.fr)    Page 2 / 3

Nexans

# Extrémités Unipolaires Bouts Perdus en Court Circuit

## E3UBPS-CC-RF-RSM 24-50/240 Al/Cu

### Contact

Nexans Power Accessories France  
Téléphone: +33 (0)3 24 27 78 50  
nexans.npa.france@nexans.com

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de construction

Technologie	Rétractable à froid
Nature de l'âme	Cuivre ou Aluminium

### Caractéristiques dimensionnelles

Section du conducteur, plage	50 .. 240 mm <sup>2</sup>
------------------------------	---------------------------

### Caractéristiques électriques

Tenue à l'intensité en court-circuit (1s)	12,5 kA
---	---------

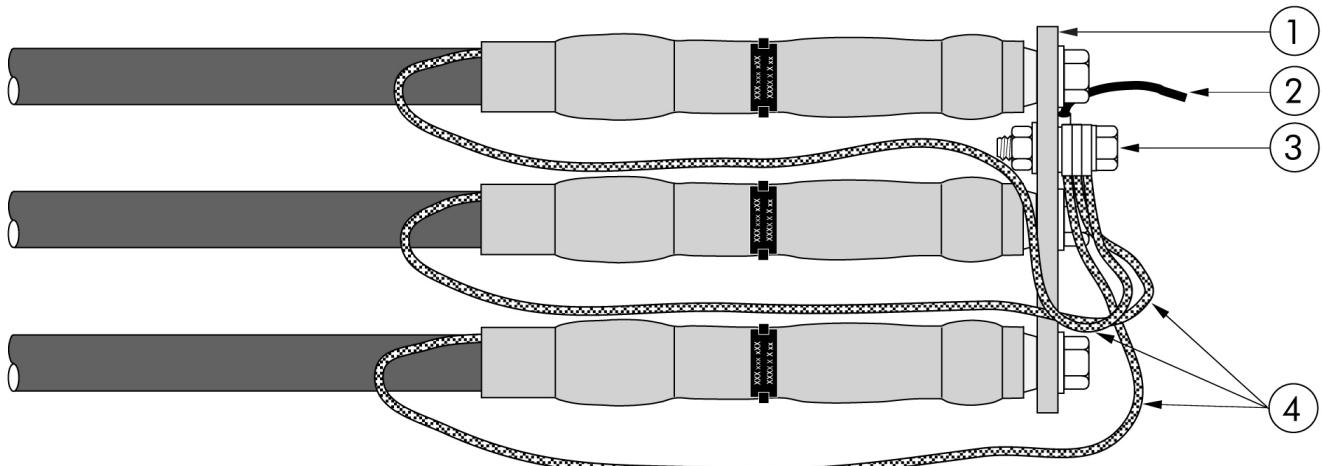
### Caractéristiques d'utilisation

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



- ① Barre de liaison
- ② Câblette (non fournie)
- ③ Boulon (fourni)
- ④ Tresses

## 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-nykol-vinyl.  
Il est recommandé de stocker le produit dans un environnement à l'abri des intempéries, tempéré entre -10°C et +40°C.