

# CÂBLE SPIRALÉ DE MISE À LA TERRE, ÂME EN ACIER - UNIPOLAIRE

Catalogue disponible sur notre site Web: [www.inpratex.fr](http://www.inpratex.fr)

## MISE À LA TERRE ATEX



Pour une utilisation dans les zones à risque d'explosion selon la norme EN 60079-14.

Les câbles spiralés de mise à la terre unipolaires à âme en acier sans silicone offrent une résistance mécanique supérieure. L'âme en acier résiste à une utilisation quotidienne intensive et la gaine du câble est extrêmement résistante aux acides, aux alcalis, aux huiles minérales, aux graisses et à d'autres produits chimiques. Contrairement aux câbles en cuivre classiques, le fil d'acier toronné ne se rompt pas sous l'effet d'une utilisation quotidienne intensive.

Une inspection visuelle est suffisante si la gaine extérieure n'est pas endommagée et si la cosse annulaire est bien fixée.

Les câbles spiralés sont conformes à toutes les exigences des normes DIN EN 60079-0 et DIN EN 60079-14; ils peuvent être utilisés dans des atmosphères potentiellement explosives.

Avantages:

- Âme en acier pour une résistance mécanique supérieure
- Gaine du câble résistante aux acides, aux alcalis, aux huiles minérales, aux graisses et à d'autres produits chimiques
- Sans silicone
- Fabrication sur mesure de longueurs spéciales



## RÉFÉRENCES

Désignation:	Couleur:	Matériau du fil:	Longueur du bloc:	Référence:
1m câble linéaire (autres longueurs sur demande)	Vert	Âme en acier 4 mm <sup>2</sup>	Au mètre	A179008R
3m câble spiralé	Vert	Âme en acier 4 mm <sup>2</sup>	160 mm	A173019R
5m câble spiralé	Vert	Âme en acier 4 mm <sup>2</sup>	260 mm	A173020R
10m câble spiralé	Vert	Âme en acier 4 mm <sup>2</sup>	600 mm	A173021R
1m câble linéaire (autres longueurs sur demande)	Vert / Jaune	Âme en acier 4 mm <sup>2</sup>	Au mètre	A173010R
3m câble spiralé	Vert / Jaune	Âme en acier 4 mm <sup>2</sup>	160 mm	A173022R
5m câble spiralé	Vert / Jaune	Âme en acier 4 mm <sup>2</sup>	260 mm	A173023R
10m câble spiralé	Vert / Jaune	Âme en acier 4 mm <sup>2</sup>	600 mm	A173024R

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de câble:	ST-Li2Y
Couleur:	Vert ou Vert / Jaune
Section:	4 mm <sup>2</sup>
Matériau:	Âme en acier
Température de service:	-40°C à +80°C