

**BLINDÉ 2 À 12 CONDUCTEURS  
GAINE PVC, PE OU PU  
DISPONIBLE POUR UNE VARIÉTÉ  
D'APPLICATIONS**

Les câbles d'instrumentation sont utilisés avec tous les transducteurs électriques pour une grande variété d'applications et d'environnements.

### Description

#### CÂBLES

Le Groupe Roctest offre une grande sélection de câbles électriques. Les câbles sont pour la plupart faits de paires de conducteurs torsadés blindés et possèdent un conducteur de drainage en cuivre. Des câbles pour applications spécifiques sont disponibles, comme des câbles renforcés ou ventilés.

#### ÉPISSURES

L'épissage d'un câble ne devrait être fait que lorsque nécessaire, car un câble ayant subi une épissure n'est jamais aussi solide, ni aussi étanche que le câble en tant que tel.

Une épissure est effectuée en utilisant une trousse d'épissure du Groupe Roctest. Celui-ci contient une gaine en acier inoxydable ou en PVC avec des connecteurs étanches.

#### PROTECTION CONTRE LA Foudre

On peut bien se protéger contre les chocs électriques en utilisant des bonnes techniques de mise à la terre, en blindant les câbles et les appareils et en utilisant une protection contre la foudre. Celle-ci consiste à ajouter des parasurtenseurs à tube à gaz et des diodes suppressives de surtension dans une boîte de protection. Cette boîte de protection est utilisée sur un seul capteur (Modèle SPT) ou sur une carte contenant jusqu'à 40 capteurs à corde vibrante sans thermistance (Modèle SPU).

### Avantages

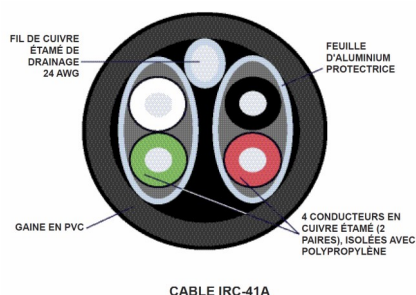
- 2 à 12 conducteurs
- Paires torsadées, blindées
- 18, 20 ou 22 AWG
- Gains de caoutchouc, PVC, PE ou PU
- Trousse d'épissure et protection contre la foudre

### Applications

- Les câbles d'instrumentation sont utilisés pour connecter des transducteurs électriques dans une grande variété d'applications et d'environnements
- Les kits d'épissage sont utilisés pour réparer les câbles électriques endommagés ou pour y ajouter une longueur
- La protection contre la foudre est recommandée pour protéger les équipements électriques dans les régions enclines.

### Spécifications

MODEL	DESCRIPTION	DO	VÊTEMENT EXTÉRIEUR
IRC-21	2 conducteurs 18 AWG pour enfouissage	7.5 mm	Caoutchouc
IRC-31	3 conducteurs 22 AWG, drainage en cuivre	3.7 mm	PVC
IRC-41A	2 paires blindées 22 AWG, drainage en cuivre	6.4 mm	PVC
IRC-41AP	2 paires blindées 22 AWG, drainage en cuivre	6.4 mm	Polyéthylène (PE)
IRC-41AV	2 paires blindées 22 AWG, 2 tubes ventilés en nylon	8.9 mm	PVC
IRC-61A	3 paires blindées 22 AWG, Kevlar renforcé	9.5 mm	Polyéthylène (PE)
IRC-82A	4 paires blindées 22 AWG, drainage en cuivre	8.5 mm	PVC
IRC-121	6 paires blindées 20 AWG, drainage en cuivre	11 mm	PVC
IRC-181	9 paires blindées 22 AWG, drainage en cuivre	12.7 mm	PVC
IRC-241	12 paires blindées 22 AWG, drainage en cuivre	11.7 mm	PVC
IRC-390	2 paires blindées 22 AWG, drainage en cuivre, pour enfouissage	10 mm	PVC



### Pour commander

Veillez spécifier:

- Modèle
- Longueur du câble

### Accessoires en option

- Trousse d'épissure
- Parafoudres à gaz
- Diodes transil