Câble d'extension blindé pour thermocouple TX ICAM



Description

Le câble d'extension pour thermocouple est un câble pour thermocouple identifié par la lettre X (par exemple, pour le câble de type T TX). Le fil de qualité extension est uniquement utilisé pour prolonger le signal d'un thermocouple depuis une sonde jusqu'à l'instrument qui lit le signal. Ces câbles sont utilisés avec des thermocouples pour mesurer la température dans des environnements où des hydrocarbures peuvent être présents.

Fonctionnalités clés

Tension nominale
250 volts

Rayon de courbure minimal
8 x diamètre total

Ignifugation
BS EN/IEC 60332-1-2

Limites de température
Plage de température : -20 °C à +60 °C

Couleurs principales

Positive: Orange

Negative: Blanc

Normes

- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60584-3
- NF C 32-070

Construction

- **Conducteur**: Positif : cuivre
  Négatif : constantan
- **Isolation**: Chlorure de polyvinyle ignifuge (PVC-FR)
- **Écran isolant**: Écran individuel et collectif en ruban d'aluminium/polyester (AL/PET)
- **Fil de drainage**: Cuivre étamé
- **Garnissage**: Chlorure de polyvinyle (PVC)
- **Armure**: Double ruban en acier
- **Gaine extérieure**: Chlorure de polyvinyle ignifuge (PVC-FR)
- **Gaine Couleur**: Orange

Training & Testing Lab

AN ISO/IEC 17025 ACCREDITED FACILITY

Laboratoire d'essai et de formation Cleveland Cable
Our state-of-the-art cable testing facility ensures that every cable meets the highest standards of quality and compliance through continuous, rigorous testing.

ISO/IEC 17025 Accredited Testing Laboratory
31196

CPR
Cleveland Cable Company s'engage à respecter le règlement sur les produits de construction (CPR). Le cas échéant, tous les câbles fabriqués après le 1er juillet 2017 ont été évalués conformément aux exigences du CPR, avec une documentation complète à l'appui.

Notre engagement en faveur du développement durable

Nous nous engageons à atteindre la neutralité carbone en tant que partenaire commercial, employeur et membre de la communauté.

En pensant et en agissant de manière durable, nous offrons un excellent service à la clientèle tout en réduisant les émissions de carbone en collaboration avec nos clients et nos fournisseurs.

ecovadis
Cleveland Cable Company a été évaluée de manière indépendante par EcoVadis, un fournisseur mondialement reconnu de notations de durabilité des entreprises. Notre score nous place parmi les 35 % des meilleures entreprises évaluées dans le monde, ce qui reflète notre engagement fort en matière de performance environnementale, sociale et éthique.

Câble d'extension blindé pour thermocouple TX ICAM - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm2)	No Of Pairs	Overall Diameter(Lower)	Overall Diameter(Upper)	Weight(Kg/Km)
TCOUPTXICAMA3X2X/5	0.50	3	14.50	16.80	380
TCOUPTXICAMA7X2X/5	0.50	7	19.10	22.00	595
TCOUPTXICAMA12X2X/5	0.50	12	23.90	27.60	860
TCOUPTXICAMA19X2X/5	0.50	19	28.70	33.00	1215
TCOUPTXICAMA27X2X/5	0.50	27	33.10	38.30	1700

LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CETTE FICHE TECHNIQUE SONT FOURNIES À TITRE INDICATIF UNIQUEMENT ET SONT SUSCEPTIBLES D'ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS NI RESPONSABILITÉ. NOUS ESTIMONS QUE CES INFORMATIONS SONT CORRECTES AU MOMENT DE LEUR PUBLICATION. VEUILLEZ NOTER QUE LORS DU CHOIX DES ACCESSOIRES POUR CÂBLES, LES DIMENSIONS RÉELLES DES CÂBLES PEUVENT VARIER EN RAISON DES TOLÉRANCES DE FABRICATION.