

19IP09EIFAG

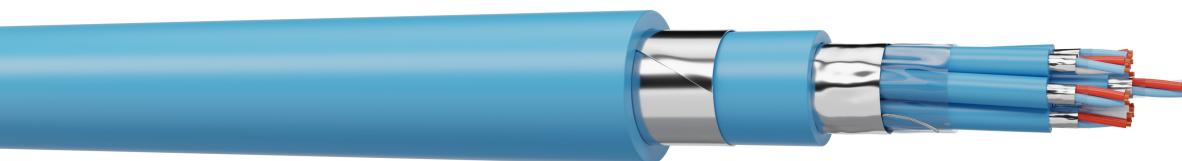
Câble d'instrumentation 19 paires 0,9
EIFA gaine grise- Touret de 1000m



DESCRIPTION

Les câbles d'instrumentation CAEINSTRUM Écran Individuel double Feuillard Acier sont utilisés pour la transmission de signaux analogiques de mesure dans les industries chimiques, pétrochimiques et papetières.

Leur gaine résiste aux hydrocarbures aliphatiques selon la norme NF M 87-202. La version gaine bleue convient aux zones ATEX, sécurité intrinsèque.



AVANTAGES

- Résistance aux hydrocarbures aliphatiques
- Blindage individuel par paires
- Armure par double feuillard acier
- Existe également en gaine grise

Autres structures : nous consulter.

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

| | |
|---------------------------------|--|
| Type de produit | CAEINSTRUM EIFA |
| Matériaux du conducteur | Cuivre nu |
| Section du conducteur | 0,90 mm ² |
| Composition Âme | 0.5mm ² : 1 x 0.8 mm 0.88 mm ² : 7 x 0.40 mm 1.50mm ² : 7 x 0.52 mm |
| Nature de l'isolant | PVC |
| Construction (mm ²) | 19 x2x 0,9 mm ² |
| Assemblage Conducteurs | Paires |
| Blindage général | Ruban aluminium / PES avec drain de masse |
| Matière de la gaine interne | PVC |
| Armure générale | Double feuillard acier |
| Nature de la gaine extérieure | PVC |
| Couleur | Gris |
| Ø GAINÉ NOM (mm) | 36.8 |
| Mode de repérage de l'isolant | blanc, rouge |
| Blindage individuel | Ruban aluminium / PES avec drain de masse |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

| | |
|---|---|
| Résistance électrique linéaire (Ω / Km) | 0.50mm ² : ≤ 37.5 Ω/km 0.88mm ² : ≤ 21.4 Ω/km 1.50mm ² : ≤ 12.3 Ω/km |
| Tension de test (V) | Conducteur / Conducteur : 1.5kV Conducteur / Ecran : 1kV |
| Tension de service (V) | 500 V |

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

| | |
|------------|--------------|
| Inductance | > 0.75 mH/km |
|------------|--------------|

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Poids cuivre du câble (kg/km) | 0.4100 |
| Rayon de courbure en pose fixe (mm) | 15 x Ø ext |
| Rayon de courbure en pose mobile (mm) | 30 x Ø ext |

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

| | |
|--|---------------|
| Classification CPR | Eca |
| Résistance aux UV | Non |
| Température utilisation fixe (-x°C / +x°C) | -30°C / +70°C |

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

| | |
|---|--|
| Température utilisation mobile x°C / +x°C) | (- -5°C / +70°C |
| Type de comportement au feu | Non propagateur de la flamme NF C32-070/C2 et IEC 60332-1 |

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Mini de coupe | 20.0000 |
| REF | 19IP09EIFAG |
| Chute Maxi E-commerce | 50.0000 |
| Photo collection SKU | 07it09eifa_hd |
| Photo schéma coupe modèle | 07IT09EIFA_HD |
| Pictogramme | cpr_eca |
| Marques | AXINDUS |
| Conditionnement Produit | Touret de 1000m |