

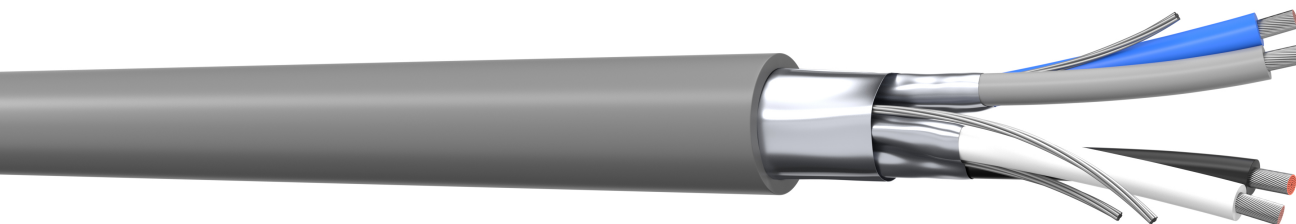
## MPI3

Câble multipaires MPI22A 3P0,22mm<sup>2</sup>  
RS 232 RS 422 blindage individuel

### DESCRIPTION

Les câbles multipaires MPI-22A, de section 0,22mm<sup>2</sup>, permettent la transmission de signaux informatiques, et de données selon RS232 et RS422.

Ils ont une faible capacitance et disposent d'un blindage individuel des paires et d'un blindage général par ruban aluminium qui assure une haute protection des signaux.



### AVANTAGES

- Blindage (ruban aluminium)
- Haute protection des signaux
- Transmission jusqu'à 50m pour un débit maximum de 20Kbit/s

**AXINDUS**  
/ ADALTRA

**CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES**

|                                 |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Type de produit                 | MPI22A                                    |
| Matériau du conducteur          | Cuivre étamé                              |
| Section du conducteur           | 0,22 mm <sup>2</sup>                      |
| Composition Âme                 | 7x0.20mm                                  |
| Nature de l'isolant             | PE                                        |
| Construction (mm <sup>2</sup> ) | 3 x2x 0,22 mm <sup>2</sup>                |
| Assemblage Conducteurs          | Paires                                    |
| Blindage général                | Ruban aluminium / PES avec drain de masse |
| Nature de la gaine extérieure   | PVC                                       |
| Couleur                         | Gris                                      |
| Ø GAINÉ NOM (mm)                | 7.1                                       |
| Mode de repérage de l'isolant   | Colour code 0.22mm <sup>2</sup>           |
| Blindage individuel             | Ruban aluminium / PES avec drain de masse |

**CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES**

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Résistance électrique linéaire (Ω / Km) | ≤ 99 Ω/km |
| Tension de test (V)                     | 1.2 kV    |
| Ampérage maximum admissible à 30°C      | 4         |
| Tension de service (V)                  | 300 V     |

**CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION**

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Vitesse de propagation (%)    | 66  |
| Impédance caractéristique (Ω) | 100 |

**CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES**

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Poids cuivre du câble (kg/km)         | 0.0270     |
| Rayon de courbure en pose fixe (mm)   | 7 x Ø ext  |
| Rayon de courbure en pose mobile (mm) | 15 x Ø ext |

**CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES**

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| Classification CPR                            | Eca           |
| Norme Feu                                     | IEC 60332-1   |
| Résistance aux UV                             | Non           |
| Température utilisation fixe ( -x°C / +x°C)   | -30°C / +70°C |
| Température utilisation mobile ( -x°C / +x°C) | -5°C / +70°C  |

**CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES**

|                             |                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Type de comportement au feu | Non propagateur de la flamme<br>NF C32-070/C2 et IEC 60332-1 |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Mini de coupe           | 20.0000         |
| REF                     | MPI3            |
| Chute Maxi E-commerce   | 100.0000        |
| Photo collection SKU    | mpi2_hd         |
| Marques                 | AXINDUS         |
| Photo collection modèle | mpi7_hd         |
| Conditionnement Produit | Touret de 1000m |