

SMA & SMBL - Câbles multiconducteurs

SMBL 02X0,22 VAR.A- GAINÉ GRISE**Code article Nexans:** 10038944**Référence pays:** 374746 3AG**EAN 13:** 3427620037983

Multiconducteurs non blindés, gainés (SMA) et blindés, gainés (SMBL)

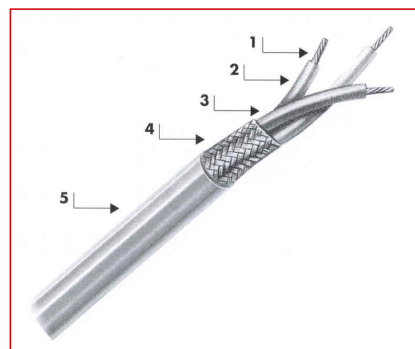
Description

CARACTERISTIQUES

Câbles souples convenant pour les liaisons de matériel destinés aux domaines d'application tels que : électronique industrielle, télécommande, télémessure, instrumentation, contrôle.

CONSTRUCTION

1. AME
divisée, en fils de cuivre étamé
2. ISOLATION
PVC souple
3. ASSEMBLAGE
sous ruban polyester (modèles blindés seulement)
4. BLINDAGE
tresse en fils de cuivre étamé (modèles blindés seulement)
5. GAINÉ EXTERIEURE
en polychlorure de vinyle (PVC)



Normes

Nationales NF C 32-070/C2

Repérage couleurs SMA/SMBL

Voir document ci-dessous.

SMA & SML - Câbles multiconducteurs

SMBL 02X0,22 VAR.A- GAINÉ GRISE
Code article Nexans: 10038944

Caractéristiques

| Caractéristiques de construction | |
|---|---------------------------------|
| Structure | Blindé, gainé |
| Nature de l'âme | Cuivre étamé |
| Type de conducteur | Rond, câblé |
| Isolation | Flexible PVC |
| Ecran | Ruban PET – Tresse cuivre étamé |
| Gaine extérieure | PVC |
| Caractéristiques dimensionnelles | |
| Nombre de conducteurs | 2 |
| Diamètre AWG du conducteur | AWG 24 |
| Section du conducteur | 0,22 mm ² |
| Diamètre sur isolation | 1,04 mm |
| Nombre de brins du conducteur (nb x mm Ø) | 7 x 0.20 mm Ø |
| Diamètre externe nominal (mm) | 3,6 mm |
| Masse approximative | 19,89 kg/km |
| Caractéristiques d'utilisation | |
| Conditionnement | Couronne |

Repérage couleurs SMA/SMBL

| Cond. | Couleur | Cond. | Couleur | Cond. | Couleur | Cond. | Couleur |
|-------|------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|
| n° | pleine | n° | fond/anneaux | n° | pleine | n° | fond/anneaux |
| 1 | Blanc | 11 | Blanc/Bleu | 21 | Bleu/Marron | 31 | Jaune/Vert |
| 2 | Bleu clair | 12 | Blanc/Jaune | 22 | Bleu/Noir | 32 | Jaune/Gris |
| 3 | Jaune | 13 | Blanc/Marron | 23 | Bleu/Rouge | 33 | Jaune/Orange |
| 4 | Marron | 14 | Blanc/Noir | 24 | Bleu/Vert | 34 | Jaune/Violet |
| 5 | Noir | 15 | Blanc/Rouge | 25 | Bleu/Gris | 35 | Marron/Noir |
| 6 | Rouge | 16 | Blanc/Vert | 26 | Bleu/Orange | 36 | Marron/Rouge |
| 7 | Vert | 17 | Blanc/Gris | 27 | Bleu/Violet | 37 | Marron/Vert |
| 8 | Gris | 18 | Blanc/Orange | 28 | Jaune/Marron | | |
| 9 | Orange | 19 | Blanc/Violet | 29 | Jaune/Noir | | |
| 10 | Violet | 20 | Blanc/Jaune | 30 | Jaune/Rouge | | |

Caractéristiques du conducteur

| AME | | | Ø |
|-----------------|-------|--------------|-------------|
| Section | Jauge | Construction | sur isolant |
| mm ² | AWG | n x Ø mm | mm |
| 0.22 | 24 | 7 x 0.20 | 1.04 |

SMA & SMBL - Câbles multiconducteurs

SMBL 02X0,22 VAR.A- GAINÉ GRISE

| | | | |
|------|----|-----------|------|
| 0.34 | 22 | 7 x 0.25 | 1.24 |
| 0.6 | 20 | 19x 0.20 | 1.65 |
| 0.93 | 18 | 19 x 0.25 | 1.9 |
| 1.34 | 16 | 19 x 0.30 | 2.27 |