



Gaines tressées de protection électromagnétique

HEGEMIPV0, retardateur de flamme

La gaine tressée Helagaine HEGEMIPV0 est destinée à la protection des composants électroniques sensibles dans les secteurs industriels où la protection au feu est importante, comme dans les transports publics, l'aéronautique ou le militaire.

Principales caractéristiques

- Excellent protection électromagnétique
- Extrêmement flexible, expansible et facile à mettre en œuvre
- Pas de pincements ou de ruptures, même courbé à 90°
- Auto-extinguible selon l'UL94 V0
- Protection à l'abrasion supérieure
- Convenient particulièrement aux applications en mouvement dans des espaces restreints
- Le tube plastique à l'intérieur permet d'éviter toute déformation et une insertion plus facile des câbles
- Répond aux exigences de l'IEC CISPR25 sur les perturbations radio dans les véhicules roulants et les bateaux



Gaine tressée HEGEMIPV0 pour une protection électromagnétique avec retardateur de flamme.

| | |
|-----------------------------------|---|
| MATIÈRE | Polyester (PBT), Cuivre étamé (TNCU) |
| Températures d'utilisation | De -40 °C à +175 °C, en pointe +200 °C |
| Exigence EMI | 10 KHz à 1 GHz selon CISPR25 (DIN VDE 0879-2) |
| Tenue au feu | UL94 V0, FMVSS 302 |



| RÉFÉRENCE | Ø (D) | Ø min. du toron | Ø max. du toron | Couleur(s) | Poids | Long. du rouleau | Article |
|-------------|-------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------|------------------|-----------|
| HEGEMIPV004 | 4,0 | 4,0 | 6,0 | Etamé, noir (TCBK) | 21,5 g/m | 100 m | 173-60400 |
| HEGEMIPV006 | 6,0 | 5,0 | 10,0 | Etamé, noir (TCBK) | 28,5 g/m | 100 m | 173-60600 |
| HEGEMIPV008 | 8,0 | 8,0 | 11,0 | Etamé, noir (TCBK) | 26,5 g/m | 100 m | 173-60800 |
| HEGEMIPV010 | 10,0 | 8,0 | 13,0 | Etamé, noir (TCBK) | 43,5 g/m | 50 m | 173-61000 |
| HEGEMIPV012 | 12,0 | 10,0 | 15,0 | Etamé, noir (TCBK) | 48,0 g/m | 50 m | 173-61200 |
| HEGEMIPV014 | 14,0 | 12,0 | 18,0 | Etamé, noir (TCBK) | 58,0 g/m | 100 m | 173-61400 |
| HEGEMIPV016 | 16,0 | 14,0 | 20,0 | Etamé, noir (TCBK) | 72,5 g/m | 100 m | 173-61600 |
| HEGEMIPV018 | 18,0 | 16,0 | 22,0 | Etamé, noir (TCBK) | 78,6 g/m | 50 m | 173-61800 |
| HEGEMIPV020 | 20,0 | 18,0 | 25,0 | Etamé, noir (TCBK) | 100,0 g/m | 50 m | 173-62000 |

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.

Taille de coupe variable sur demande. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.