

UNITRONIC® FD P PLUS 7X0,14 mm²

Code article : 15640356



Données techniques

Âme :	brins superfins, cuivre nu
Isolation :	Polyoléfine
Ruban séparateur :	non tissé
Gaine externe :	mélange spécial PUR, gris RAL 7001
Tension crête :	250V (pas pour utilisation à courant fort ou tension de fonctionnement en continu au-dessus de 49V AC ou 74V DC)
Tension d'essai :	1500V
Capacité mutuelle :	A/A env. 60 nF/km
Self induction :	0,65 mH/km environ
Plage de température :	mobile : de - 40°C à + 80°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure :	flexible : 5 x \emptyset fixe : 3 x \emptyset
Repérage conducteurs :	DIN 47100
Section (mm ²) :	0,14
Section complète (mm ²) :	7 x 0,14
\emptyset extérieur approx. (mm) :	5,1

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 48

Poids cuivre (kg/km) : 9,8

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

Normes et directives

Normes : Selon VDE 0812
Gaine extérieure PUR résistant aux coupures, au cisaillement, aux huiles minérales et à l'abrasion due à une utilisation en chaîne porte-câbles.
Indices d'ignifugation : IEC 60332-1-2, FT2 (test de flamme horizontale).
CULus AWM / homologation "Recognized" (par UL / UL file no.for Stuttgart-based U.I. Lapp GmbH : E63634) : UL AWM Style 21576 selon UL 758 et AMW A/B I/II et CSA C22.2 No.210-11.
Sans halogène, faiblement capacitif et flexible jusqu'à - 40°C.
Résistant aux huiles.
Surface peu adhésive, résistance à l'hydrolyse et aux microbes, résistance à l'huile.
