

PRODUITS DE LA GAMME

- FM/FMA

Spécification FILOTEX

- Tension de service : 250 Volts pour section AWG 24
: 750 Volts pour section AWG 22
- Température de service : - 20°C à + 80°C
(ambiance + échauffement)

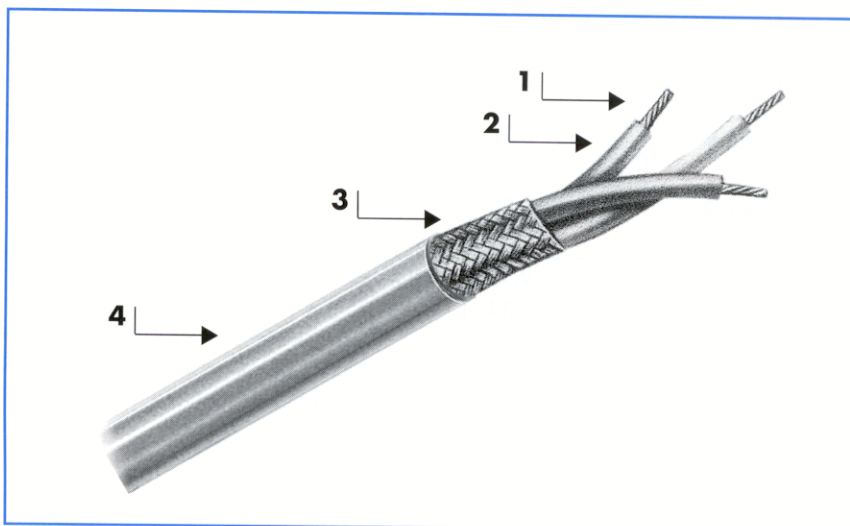
Caractéristiques :

- Ces câbles souples, de diamètre réduit (série FMA), sont particulièrement recommandés pour des liaisons nécessitant un bon niveau de protection contre les perturbations électromagnétiques.
- Exemples typiques d'utilisation :
 - Liaisons intérieures et extérieures de sonorisation ainsi que le branchement de microphones.
- Câblage d'éléments en milieu perturbé.
- Ils ne propagent pas la flamme (Norme NF C 32070/C2).

CONSTITUTION

- 1- AME :
divisée en cuivre étamé.
- 2- ENVELOPPE :
en polyéthylène (Pe)
ou polychlorure de vinyle (PVC) selon les types.
- 3- BLINDAGE :
tresse en fils de cuivre étamé
- 4- GAINÉ EXTERIEURE :
en polychlorure de vinyle (PVC)

NOTA : Les articles dont la référence FILOTEX se termine par «PS» ont une gaine PVC formant bourrage entre les éléments assemblés et le blindage.



MONOCONDUCTEURS ET MULTICONDUCTEURS - BLINDES GAINES - SERIE FM & FMA

Nomb. de cond.	Référence FILOTEX	ELEMENT DE BASE				Diamètre extérieur		Masse moyenne Kg/Km	Couleur des éléments	
		AME			Ø nominal élément mm					
		Jauge AWG	Section mm²	Composition n x Ø mm						
						mini mm	maxi mm			
1	FM 1R FMA 1R FM 1M FMA 1M	24	0.22	7 x 0.20	1.2	2,3	2.7	12	Blanc	
	0.22		7 x 0.20	1.1	2.1	2.5	10			
	0.22		7 x 0.20	1.6	3.3	3.7	20			
	0.22		7 x 0.20	1.5	2.6	3.0	14			
	FM 1 FMA 1	22	0.38	12 x 0.20	2.5	4.7	5.3	37	Blanc	
	0.34		7 x 0.25	2.0	3.2	3.6	20			
2	FM 1P FMA 1P	22	0.38	12 x 0.20	2.5	4.7	5.3	35	Incolore	
	0.34		7 x 0.25	2.0	3.2	3.6	19			
	FM 2 R FMA 2 R	24	0.22	7 x 0.20	1.2	3.8	4.2	26	Blanc, Bleu	
	0.22		7 x 0.20	1.1	3.5	3.9	23			
	FM 2 M FMA 2 M	24	0.22	7 x 0.20	1.5	4.7	5.3	39	Blanc, Jaune	
	0.22		7 x 0.20	1.5	4.4	4.8	32			
3	FM 2 FMA 2	22	0.38	12 x 0.20	2.0	5.7	6.3	54	Blanc, Bleu	
	0.34		7 x 0.25	2.0	5.3	5.9	47			
	FM 2 P FMA 2 P	22	0.38	12 x 0.20	2.0	5.7	6.3	51	Incolore, Rouge	
	0.34		7 x 0.25	2.0	5.3	5.9	44			
	FM 2 PS FMA 2 PS	22	0.31	40 x 0.10	2.2	7.7	8.3	90	Blanc, Jaune	
	0.34		7 x 0.25	2.0	6.8	7.4	72			
4	FM 3 R FMA 3 R	24	0.22	7 x 0.20	1.2	4.0	4.4	32	Blanc ,Bleu Rouge	
	0.22		7 x 0.20	1.1	3.7	4.1	27			
	FM 3 FMA 3	22	0.38	12 x 0.20	2.0	5.7	6.3	60		
	0.34		7 x 0.25	2.0	5.6	6.2	60			
	FM 3 PS FMA 3 PS	22	0.31	40 x 0.10	2.2	7.8	8.6	90	Blanc, Jaune, Vert	
	0.34		7 x 0.25	2.0	7.1	7.7	79			
5	FM 4 R FMA 4 R	24	0.22	7 x 0.20	1.2	5.0	5.4	38	Blanc, Bleu, Rouge, Jaune	
	0.22		7 x 0.20	1.1	4.0	4.4	31			
	FM 4 FMA 4	22	0.38	12 x 0.20	2.0	6.7	7.3	81		
	0.34		7 x 0.25	2.0	6.3	6.9	67			
	FM 4 PS FMA 4 PS	22	0.31	40 x 0.10	2.2	8.1	8.9	104	Blanc, Jaune Vert, Bleu	
	0.34		7 x 0.25	2.0	7.7	8.3	91			
6	FM 5 R FMA 5 R	24	0.22	7 x 0.20	1.2	5.6	6.0	48	Blanc, Bleu Rouge, Jaune,Vert	
	0.22		7 x 0.20	1.1	4.4	4.8	37			
	FM 5 FMA 5	22	0.38	12 x 0.20	2.0	7.7	8.3	101		
	0.34		7 x 0.25	2.0	7.1	7.7	84			
	7	FM 6 R FMA 6 R	24	0.22	7 x 0.20	1.1	5.0	5.6	43	Blanc, Bleu Rouge, Jaune, Vert, Noir
		0.22		7 x 0.20	1.1	4.7	5.1	41		
FM 6 FMA 6		22	0.38	12 x 0.20	2.0	8.3	9.1	106		
0.34			7 x 0.25	2.0	7.7	8.5	93			

Les câbles dont les références contiennent la lettre P (exemple : FMA 2P) ont les éléments isolés en Polyéthylène, les autres câbles ont les éléments isolés en PVC.