

Câble Multipaire Audio Numérique - **MAGNUM**

MAGNUM est un câble multipaire audio numérique extra souple de section 0.22 mm².

Chaque paire est blindée individuellement par un guilage cuivre étamé et est repérée par un numéro.

La gaine extérieure en PVC/NBR leur apporte souplesse et résistance.

La gamme MAGNUM s'étend de 2 à 24 paires, et fonctionne aussi bien en numérique (AES/EBU) qu'en analogique.

Ces câbles peuvent être utilisés pour des cordons ou des boîtiers de scène.

Application : fixe ou mobile.



Construction

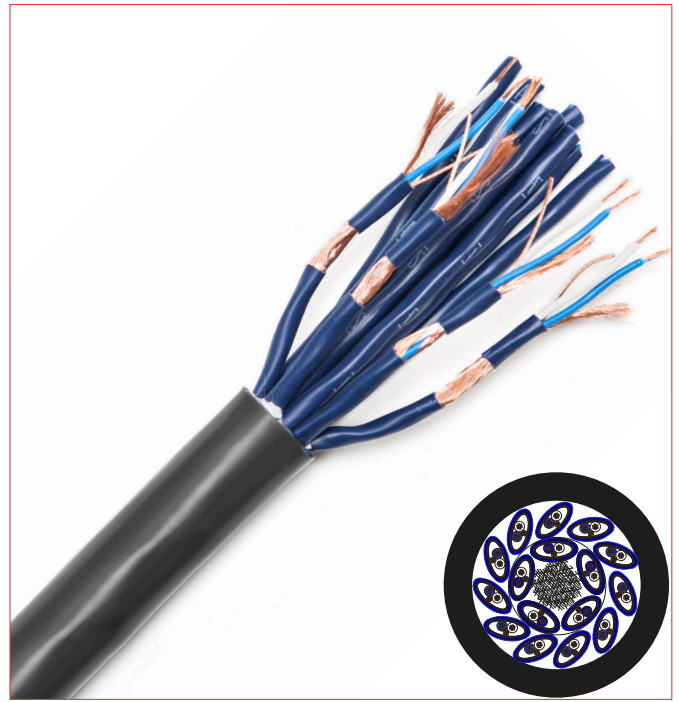
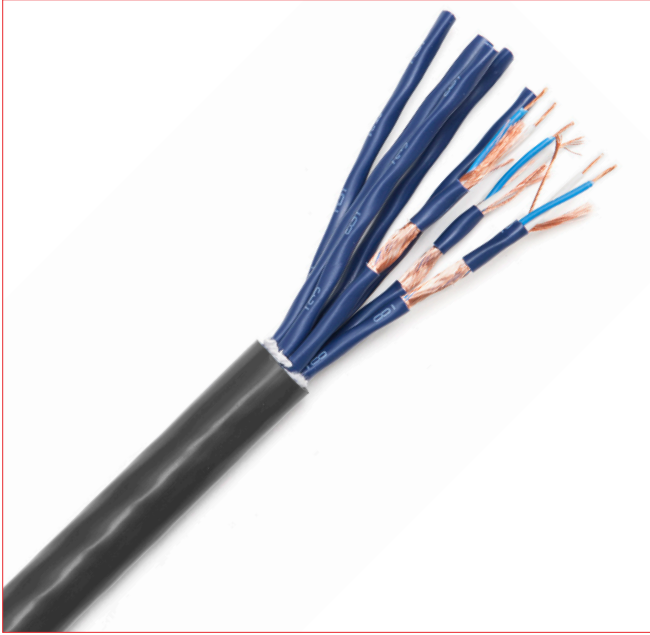
› Conducteur	Cuivre nu, toron concentrique
› Isolement	0.22 mm ²
› Repérage	Foam Polyéthylène
› Câblage	Deux cond. torsadés par paire
› Fil de cont.	Cuivre nu, toron concentrique
› Écran	Guilage Cuivre nu
› Recouvrement	84%
› Gainette	PVC extra souple
› Repérage	Par numérotation des gainettes
› Câblage	En couches concentriques
› Rubanage	Ruban non tissé à base de PE
› Gaine ext.	Mélange spécial (PVC/NBR) extra souple, antistatique


Propriétés électriques à 20°C

› Impédance	110 Ω
› Capacité à 1kHz	
conducteur / conducteur	70 pF/m
conducteur / écran	125 pF/m
› Résistance linéique R cond.	82.0 Ω/Km
› Tension de service	300 Vca
› Tension d'essai	2000 Vca
› Plage de température T°	- 20°C / + 80°C



Référence	Cond. x Section (n x mm ²)	Diamètre Ext. (mm)	Rayon courb. mini (mm)	Poids total (Kg/Km)	Conditionnement
MAGNUM 2022	2 x 2 x 0.22	ø 9,70 ± 0,30 mm	97	118,4	Coupe / T500m
MAGNUM 4022	4 x 2 x 0.22	ø 11,50 ± 0,30 mm	11.5	166,0	Coupe / T500m
MAGNUM 8022	8 x 2 x 0.22	ø 16,30 ± 0,30 mm	16.3	310,7	Coupe / T500m
MAGNUM 12022	12 x 2 x 0.22	ø 20,00 ± 0,50 mm	20	463,7	Coupe / T500m
MAGNUM 24022	24 x 2 x 0.22	ø 26,00 ± 0,50 mm	26	887,8	Coupe / T500m

Câble Multipaire Audio Numérique - **MAGNUM**

Câble	Référence		Connectique
MAGNUM 2022	CORMAG2FMX		2 NC3FXX (XLR Femelle) / 2 NC3MXX (XLR Mâle)
MAGNUM 4022	CORMAG4FMX		4 NC3FXX (XLR Femelle) / 4 NC3MXX (XLR Mâle)
MAGNUM 8022	CORMAG8FMX		8 NC3FXX (XLR Femelle) / 8 NC3MXX (XLR Mâle)
MAGNUM 12022	CORMAG12FMX		12 NC3FXX (XLR Femelle) / 12 NC3MXX (XLR Mâle)
MAGNUM 16022	CORMAG16FMX		16 NC3FXX (XLR Femelle) / 16 NC3MXX (XLR Mâle)
MAGNUM 24022	CORMAG24FMX		24 NC3FXX (XLR Femelle) / 24 NC3MXX (XLR Mâle)

Tous nos cordons sur mesure sont fournis avec des gaines thermo qui facilitent le marquage. NEUTRIK® est une marque déposée.

