

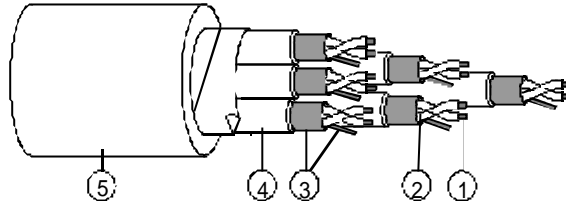


Référence : **DIGI x**

Ed 3 TM

x = le nombre de paires (1 → 32)

DIGIFLEX : multipaires audio numérique souple grande distance – AES/EBU – 110 Ohm.



DESCRIPTIF DU CABLE

<p>1) AME Ame multibrin en cuivre rouge : 7 x 0,20 mm Section : 0,22 mm²</p> <p>2) ISOLATION Polyéthylène cellulaire Diamètre sur isolant : 1,40 mm Repérage couleur des conducteurs : Blanc / Bleu</p> <p>3) BLINDAGE PAR PAIRE Drain de masse toronné en cuivre étamé : 7 x 0,20 mm Guipage en cuivre rouge : brins de 0,10 mm Recouvrement du guipage : 100%</p> <p>4) GAINÉ INDIVIDUELLE PVC ; Couleur : Bleu RAL 5013 Numérotée de 1 à x Diamètre extérieur nominal : 3,6 mm</p> <p>ASSEMBLAGE GENERAL DES PAIRES Assemblage en couches concentriques, sous ruban non tissé</p> <p>5) GAINÉ EXTERIEURE PVC extra-souple Couleur : Bleu RAL 5013</p> <p>MARQUAGE (noir) DIGIFLEX x PAIRS – 110 OHM AES/EBU DIGITAL AUDIO CABLE - N° lot Avec x = le nombre de paires</p>	CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES		
	PARAMETRE	UNITE	VALEUR
	Tension de test	V ac / 1 min	700
	Impédance caractéristique	Ω	110 ± 10
	Capacité nominale (fréq 800/1000 Hz)	pF/m	46
	Résistance du conducteur à 20°C	Ω/km	≤ 88,6
	Résistance d'isolement à 20°C	MΩ.km	≥ 2000
	Atténuation nominale	F (MHz)	dB/100m
		0,1	0,55
		0,3	0,90
		1	2,1
		4	5,8
		10	10,5
		20	16
	NEXT		dB
*: Paire adjacente	F(MHz)		
** : Paire éloignée			
	0,1	75* 80**	
	0,3	-	
	1	60* 65**	
	4	53* 55**	
	10	48* 48**	
	20	45* 45**	
CARACTERISTIQUES MECANIQUES			
Température de service	- 30°C → +70°C		
Rayon de courbure min			
Poste fixe (- 5°C min.)	10 x D		
Poste mobile	15 x D		

Toute utilisation du produit en dehors des conditions normales n'est soumise à aucune garantie.

Les caractéristiques portées sur cette fiche ne sont pas contractuelles, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Référence : DIGI x

Ed 3 TM

x = le nombre de paires (1 → 32)

DIGIFLEX : multipaires audio numérique souple grande distance – AES/EBU – 110 Ohm.

DIAMETRE EXTERIEUR		
Références	Nbre de paires	Øext (mm)
DIGI 1	1	4,6
DIGI 2	2	10,2
DIGI 4	4	11,5
DIGI 8	8	14,9
DIGI 10	10	17,3
DIGI 12	12	18,4
DIGI 16	16	21,0
DIGI 20	20	23,6
DIGI 24	24	26,8
DIGI 32	32	29,3