

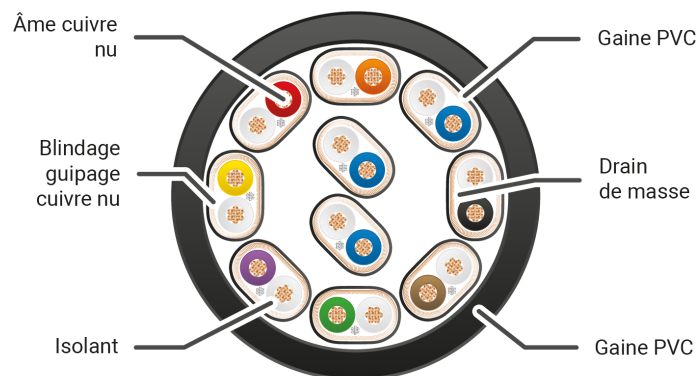
MPAESxx

MPAES - Câbles multipaires audio numérique - PVC noire - De 2 à 32 paires



DESCRIPTION

Conforme aux standards AES/EBU 110 Ω, cette gamme de multipaires - 2 à 32 paires - assure une parfaite compatibilité avec les équipements audio numériques professionnels. Sa section de 0,22 mm² garantit une transmission fiable du signal. Le blindage individuel des paires par guipage offre une excellente souplesse tout en limitant les interférences. Sa conception permet un déploiement rapide et efficace lors des prestations.



AVANTAGES

- Conforme aux normes AES / EBU - 110 ohm
- Section de 0.22mm² offrant une transmission complète et fidèle du signal.
- Blindage individuel des paires par guipage garantissant souplesse et flexibilité
- Mise en oeuvre rapide lors des prestations



Mise à jour le: 30/04/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Jauge de l'âme	AWG24
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Nature de l'isolant	Foam PE
Mode de repérage de l'isolant	Blanc, bleu
Blindage individuel	Guipage cuivre rouge
Matière de la gaine interne	PVC
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Noir

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance d'isolement minimum	>10000
Tension de service (V)	300 V

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Impédance caractéristique (Ω)	110 Ohms
Capacitance conducteur/blindage	150 nF/km
Capacitance conducteur/conducteur	46 nF/km

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	5 x \emptyset ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	10 x \emptyset ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-20°C / +70°C
Comportement au feu	IEC 60332-1

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONSTRUCTION	COULEUR	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/KM)	CONDITIONNEMENT
MPAES2	Multipaire audio numérique - 0.22 mm ² - Gaine PVC noire	2 Paires	Noir	9.50	168.00	A la demande
MPAES4	Multipaire audio numérique - 0.22 mm ² - Gaine PVC noire	4 Paires	Noir	11.00	278.00	A la demande
MPAES8	Multipaire audio numérique - 0.22 mm ² - Gaine PVC noire	8 Paires	Noir	14.50	340.00	A la demande
MPAES12	Multipaire audio numérique - 0.22 mm ² - Gaine PVC noire	12 Paires	Noir	17.80	500.00	A la demande
MPAES16	Multipaire audio numérique - 0.22 mm ² - Gaine PVC noire	16 Paires	Noir	20.10	613.00	A la demande
MPAES24	Multipaire audio numérique - 0.22 mm ² - Gaine PVC noire	24 Paires	Noir	25.00	735.00	A la demande
MPAES32	Multipaire audio numérique - 0.22 mm ² - Gaine PVC noire	32 Paires	Noir	27.60	929.00	A la demande