



câbles de microphone high end - blindage en spirale double - PVC

- 1 x 2 x 0,50 mm² (AWG 20)
- gaine intérieure qui stabilise la paire de brins
- faible valeur de capacité 55 pF/m (17 pF/ft)
- double blindage en spirale en cuivre nu

PVC

Notre câble de microphone de grande qualité, transporte des signaux presque sans pertes aussi sur de grandes longueurs et cela, entre autres, grâce à sa section de 0,50 mm². Conçu en particulier pour le travail en studio, on trouve dans ce câble, tout ce qui peut être fait pour empêcher les signaux parasites. L'indispensable atténuation asymétrique pour un câble de microphone est assurée par plusieurs mesures: en premier, par les tolérances extrêmement faibles pour la fabrication des brins. Deuxièmement, une gaine intérieure moulée autour des brins garantit au toron de rester exactement dans le même état qu'à sa sortie d'usine. En outre, cet élément de stabilisation augmente de façon décisive la résistance à la compression. Un double blindage opposé en spirale et recouvert à cent pourcent, appliqué autour de la gaine intérieure, protège des interférences électromagnétiques.

construction

structure cond.	brins en cuivre nu, 28 x 0,15 mm
section de cond.	0,50 mm ²
isolation	polyéthylène (PE)
répartition des brins	2 brins torsadé à la paire
gaine intérieure	enveloppe de brins en PVC
blindage	double, inverse blindage par guipage en cuivre nu
gaine extérieure	PVC
diamètre extérieure	7,0 mm

électrique

impédance de cond.	< 40 Ω/km
capacité	
cond./cond.	55 pF/m
cond./blind.	95 pF/m
résistance d'isolement	> 0.1 GΩ x km

mécanique

rayon de courbure min.	35 mm
température de service	-20°C / +70°C

référence	couleur	poids kg	longueurs standard m
MC5000	noir	0,075	30 / 50 / 100 / 200 / 300 / 500