



## câble multipaire haut-parleur

8 x 4,0 mm<sup>2</sup> - PVC

- extrêmement résistant aux flexions répétées
- par brins à fils de faible diamètre
- selon VDE 0295, classe 6 (IEC 60228 cl.6)
- particulièrement robuste grâce à gaine extérieure en PVC extra épais
- résiste au froid jusqu'à -40°C

## PVC

Le câble multi paire pour haut parleurs eXtreme LSC840XYM a été entièrement repensé pour la connexion de systèmes multi diffusion mobiles et systèmes line array. Le diamètre extérieur du câble est spécialement optimisé pour la confection avec des connecteurs PA-COM® 8 broches. Ces derniers sont, par ex, utilisés par la société L-Acoustics. La gaine extérieure extra-épaisse en PVC résistant au froid (jusqu'à -40 ° C) est très solide et ne présente qu'une faible elongation lors d'une suspension verticale. L'intérieur du câble est également adapté de manière significative à une utilisation en live et en tournée. La longueur de câblage extrêmement courte du toron et la structure de toron à fils extra-fin (IEC 60228, classe 6) garantissent d'excellentes valeurs de compatibilité électromagnétique et de durabilité dans le cadre d'un fonctionnement mobile exigeant ; testé par un test de chaîne traînante qui a été interrompu après 200.000 cycles réussis avec succès.

## construction

conducteur	brins en cuivre nu, classe 6 (IEC 60228)
isolation	PVC, codés par couleur
torsade global du câble	8 conducteurs isolées torsadées autour d'un câble de décharge central

## électrique

tension de service max.	300 V
-------------------------	-------

## mécanique

rayon de courbure min.	5x diamètre extérieur
------------------------	-----------------------

référence	n° de brins x section mm <sup>2</sup>	structure cond. mm	impédance de cond. Ω/km	gaine extérieure	température opérationnelle
LSC840XYM	8 x 4.0	226 x 0.15	4.6	PVC	-40°C / +70°C

référence	∅ extérieure mm	couleur du câble	poids de cuivre g/m	poids kg/m	longueurs standard m
LSC840XYM	20.3	marron	320	0.68	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 / 100 / 200