



câble haut-parleur twinaxial LY2..T

- CEM amélioré grâce aux torsades des conducteurs très courtes
- excellent comportement d'enroulement

PVC

Une solution standard polyvalente pour le câblage de systèmes de sonorisation pour de grandes longueurs de câbles à grosse section ou des ponts de câbles courts et fins supportant une charge plus faible: le pas court du taton et la gaine souple en PVC, rendent ce câble flexible et bien adapté aux enrouleurs. Le montage de connecteurs à vis ou de connecteurs standards est possible indifféremment.

construction

conducteur brins en Cu nu
 isolation PVC, bleu & rouge
 répartition des brins 2 brins torsadé à la paire
 gaine extérieure PVC, mat

électrique

rigidité diélectrique [50 Hz, 2000 V
 1 min]
 tension de service max. 300 V

mécanique

rayon de courbure min. 5x diamètre extérieur
 température de service -20°C / +70°C

référence	section de cond. mm ²	structure cond. mm	impédance de cond. Ω/km	capacité pF/m	inductance μH/m
LY215B	1.5	30 x 0.25	12.5	150	0.56
LY215S	1.5	30 x 0.25	12.5	150	0.56
LY225B	2.5	50 x 0.25	7	170	0.53
LY225S	2.5	50 x 0.25	7	170	0.53
LY240B	4.0	224 x 0.15	4.5	180	0.5
LY240S	4.0	224 x 0.15	4.5	180	0.5

référence	∅ extérieure mm	couleur	poids kg/m	poids de cuivre g/m	longueurs standard m
LY215B	7	bleu	0,075	30	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 / 100 / 200 / 300 / 500
LY215S	7	noir	0,0767	30	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 / 100 / 200 / 300 / 500
LY225B	8	bleu	0,105	50	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 / 100 / 200 / 300 / 500
LY225S	8	noir	0,105	50	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 / 100 / 200 / 300 / 500
LY240B	11	bleu	0,185	80	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 / 100 / 200 / 300 / 500
LY240S	11	noir	0,1902	80	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 / 100 / 200 / 300 / 500

réserve de modifications techniques