



câbles méplats en caoutchouc étanche et blindage cuivre









CARACTÉRISTIQUES

• Âme
cuivre nu ou étamé,
à brins superfins
classe 6 (jusqu'à 25 mm²),
classe 5 (à partir de 35 mm²)

- **Isolation** mélange de caoutchouc
- Blindage individuel rubanage en film plastique tresse en cuivre étamé rubanage en film plastique
- Gaine externe mélange spécial en caoutchouc, noir RAL 9005
- Tension de service Uo/U 300 / 500 V
- Tension d'essai 2000 V

• Plage de température mobile : de - 25 °C à + 90 °C fixe : de - 40 °C à + 90 °C

• Rayon de courbure mobile : 10 x épaisseur

du câble

fixe: 4 x épaisseur du câble

REPÉRAGE CONDUCTEURS

jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308 à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs

AV/ANITAGES

Ils permettent d'obtenir des rayons de courbure bien inférieurs à ceux des câbles ronds.

Les câbles méplats sont moins encombrants que les câbles ronds. Résistant aux intempéries, pour environnements difficiles. Une tresse de blindage en cuivre protège le câble des interférences électromagnétiques.

Selon VDE 0250 (NGFLGÖU)

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

APPLICATIONS

Dans les systèmes de grues sur les chantiers de construction et chantiers navals pour pose fixe ou mobile dans des systèmes en guirlande.

Stations d'épuration, aciéries et systèmes de stockage grande hauteur.

code article	section mm²	dimension ex. l x h mm	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km
15238724	4 G 1,5	18,5 x 6,5	79	220
15238725	8 G 1,5	36 x 7,5	155	470
15238726	12 G 1,5	54,5 x 8,5	238	745
15238727	4 G 2,5	22,5 x 7,5	141	320
15238728	12 G 2,5	69,5 x 9,5	499	1 180
15238729	4 G 4	29 x 10,5	219	505
15238730	4 G 6	31 x 10,5	302	605
15238731	4 G 10	36 x 11,5	472	840
15238732	4 G 16	41,5 x 13,5	687	1 180
15238733	4 G 25	47 x 15	1 114	1 605
15238734	4 G 35	55 x 17	1 482	2 520
15238735	4 G 50	66 x 20,5	2 238	3 000



Pour une installation extérieure en guirlande. Compatibilité électromagnétique (CEM).

