

CÂBLE MARINE M2XCH 0,6/1kV

Câble d'alimentation 0,6/1kV blindé pour installation fixe à bord des navires



Construction:

Conducteur:	âme en cuivre nu, classe 2 à partir du 6mm ² , classe 5 (classe 5 de 1,5mm ² à 4mm ² sur demande)
Isolation:	XLPE
Repérage:	selon HD 308 S2 à partir de 5, conducteurs blancs numérotés
Câblage:	en couches, avec bourrages si nécessaire
Gaine intermédiaire:	bourrage de cylindricité à partir du 10mm ²
Rubannage:	feuille plastique
Blindage:	tresse en cuivre nu (recouvrement à 90%) + drain de continuité
Gaine extérieure:	mélange spécial sans halogène
Couleur de gaine:	noire (RAL 9005)

Avantages du produit:

- » sans halogène
- » bon comportement au feu
- » certifications ABS, DNV, Lloyd's Register, BV et RINA

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 0,6/1 kV
Tension d'essai:	3500 V
Rayon de courbure mini:	8 x d
Plage de température	
Utilisation fixe:	-40/+90°C
En installation:	-10/+90°C
Max. de l'âme en court-circuit:	+250°C
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-22
Corrosivité des fumées:	selon IEC 60754-2
Opacité des fumées:	selon IEC 61034-1/2
Normes de référence:	selon IEC 60092-353 + IEC 60092-350 + IEC 60092-360
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne

CLASSE 2

Ref.	Nb. de cond. x section nominale n x mm ²	ø ext. ± 10% mm	Poids du câble ≈ kg/km
MM2XCH020015	2 x 1,5	9,0	138
MM2XCH020040	2 x 4,0	11,1	205
MM2XCH030015	3G1,5	9,5	155
MM2XCH030016	3 x 1,5	9,5	155
MM2XCH030025	3G2,5	10,4	197
MM2XCH030026	3 x 2,5	10,4	197
MM2XCH030040	3G4	11,7	261
MM2XCH040015	4G1,5	10,3	184
MM2XCH040016	4 x 1,5	10,3	184
MM2XCH040025	4G2,5	11,5	244
MM2XCH040026	4 x 2,5	11,5	244
MM2XCH040040	4G4,0	12,7	317
MM2XCH040041	4 x 4,0	12,7	317
MM2XCH050015	5G1,5	11,3	222
MM2XCH050025	5G2,5	12,5	244
MM2XCH070015	7G1,5	12,2	267
MM2XCH120016	12 x 1,5	16,2	444
MM2XCH190016	19 x 1,5	18,9	623
MM2XCH370016	37 x 1,5	25,4	1092

Autres dimensions sur demande.
Les valeurs indiquées sont théoriques et sont
soumises aux tolérances de fabrications normales.

CLASSE 5

Ref.	Nb. de cond. x section nominale n x mm ²	ø ext. ± 10% mm	Poids du câble ≈ kg/km
MM2XCHF010350	1 x 35	12,1	467
MM2XCHF010500	1 x 50	13,7	616
MM2XCHF010950	1 x 95	17,8	1126
MM2XCHF011200	1 x 120	20,4	1430
MM2XCHF020061	2 x 6	12,3	270
MM2XCHF020161	2 x 16	18,4	732
MM2XCHF020251	2 x 25	22,6	1048
MM2XCHF030060	3G6	13	321
MM2XCHF030061	3 x 6	13	321
MM2XCHF030160	3G16	20,4	868
MM2XCHF030161	3 x 16	20,4	868
MM2XCHF030700	3G70	35,5	2942
MM2XCHF030701	3 x 70	35,5	2942
MM2XCHF030950	3G95	41,4	3959
MM2XCHF030951	3 x 95	41,4	3959
MM2XCHF031201	3 x 120	45,1	4781

Autres dimensions sur demande.
Les valeurs indiquées sont théoriques et sont
soumises aux tolérances de fabrications normales.

