

CABLES MARINES
SANS HALOGENE
NON PROPAGATEUR DE L'INCENDIE

SHIPBOARD CABLES
HALOGEN FREE
FIRE RETARDANT

XZ1-K

CABLES DE PUISSANCE & CONTRÔLE
IEC 60092-350/353

POWER & CONTROL CABLES
IEC 60092-350/353

0,6/1 kV

Température maxi au conducteur : 90°C

Maximum conductor temperature : 90°C

<p>1- Ame Cuivre nu souple IEC 60228 Classe 5</p> <p>2- Isolation PR - polyéthylène réticulé (HF XLPE) IEC 60092-351</p> <p>3- Gaine extérieure Polyoléfine SHF1 couleur : noir</p>		<p>1- Conductor Stranded bare copper IEC 228 Class.5</p> <p>2- Insulation XLPE - cross-linked polyethylene IEC 60092-351</p> <p>4- Outer sheath Polyolefin SHF1 colour : black</p>
--	--	---

• **Homologations "Marine"**

- DNV
- ABS
- BV
- LR
- GL



• **"Marine" approvals**

- DNV
- ABS
- BV
- LR
- GL

• **Repérage des conducteurs**








1 cond.	noir
2 cond.	marron, bleu
3 cond.	noir, gris, marron
4 cond.	noir, gris, bleu, marron
5 cond. et +	blancs numérotés en noir

• **Core identification**

1 core	noir
2 core	brown, blue
3 core	black, grey, brown
4 core	black, grey, blue, brown
5 core more	black numbered

• **Rayon de courbure : 5 x Ø_{EXT.}**

• **Bending radius : 5 x Ø_{OUT.}**

 -40 ; +90 °C	 bon good	 souple	 bon good	FIRE RETARDANT  IEC 60332-3-22 EN 50266-2-2	LOW SMOKE FUME ZERO HALOGENE  IEC 61034 IEC 60754-1&2 IEC 60684-2	 RoHS COMPLIANT
---	--	---	--	--	---	--



CABLES INDUSTRIELS DE CHAMPAGNE – z.a.m. Les Crayères – F- 51520 LA VEUVE
 Tél. +33 (0)3 26 68 48 22 – Fax. +33 (0)3 26 68 59 64 – www.cic-cables.com

Section mm ²	Diamètre extérieur Outer diameter mm	Intensité admissible ⁽¹⁾ Permissible current rating ⁽¹⁾ A	Poids de cuivre Copper Index kg/km	Masse Weight kg/km
1 x 10 ²	7,4	64	96	122
1 x 16 ²	8,6	88	154	181
1 x 25 ²	10,4	117	240	271
1 x 35 ²	11,7	147	336	370
1 x 50 ²	13,7	180	480	510
1 x 70 ²	15,3	233	672	704
1 x 95 ²	17,4	285	912	923
1 x 120 ²	19,0	333	1152	1157
1 x 150 ²	21,3	386	1440	1438
1 x 185 ²	23,9	444	1776	1750
1 x 240 ²	26,9	528	2304	2283
2 x 1.5 ²	8	23	29	97
3 x 1.5 ² / 3 G 1.5 ²	8,9	23	43	118
4 x 1.5 ²	9,7	20	58	140
5 x 1.5 ²	10,4	20	72	165
7 x 1.5 ²	11,4	11	101	204
12 x 1.5 ²	14,3	9	173	326
19 x 1.5 ²	17,3	8	274	435
27 x 1.5 ²	20,7	7	389	601
2 x 2.5 ²	9,1	31	48	131
3 x 2.5 ²	9,8	31	72	156
4 x 2.5 ²	10,8	28	96	185
5 x 2.5 ²	11,8	28	120	229
7 x 2.5 ²	13,0	15	168	284
12 x 2.5 ²	17,2	12	288	477
3 x 4 ²	10,9	43	115	211
3 x 6 ²	12,2	55	173	285
3 x 10 ²	14,6	75	288	442
3 x 16 ²	16,8	87	461	642
3 x 25 ²	21,0	110	720	1008
3 x 70 ²	30,5	214	2016	2532
3 x 95 ²	36,6	259	2736	3397
3 x 120 ²	40,2	301	3456	4252
4 x 4 ²	12,1	37	154	262
4 x 6 ²	13,5	47	230	351

(1) : à l'air libre / 45°C

(1) : open air / 45°C

