

câble rigide

NYY



CARACTERISTIQUES	DONNEES TECHNIQUES	MODE D'EMPLOI
<p>Ame : Cuivre électrolytique rigide Classe I massif: pour section $\leq 6\text{mm}^2$ Classe II câblé: pour section $> 6\text{mm}^2$ selon : IEC 60228 / NT 88.01</p> <p>Isolation: PVC / A selon NT 88.22</p> <p>Bourrage: PVC de bourrage</p> <p>Gainage: PVC / ST1 selon : NT 88.22</p> <p>Réaction au feu: Non propagateur de la flamme Selon : IEC 60332 / NFC 32-070</p> <p>Normes de références: IEC 60502 / NFC 32-321 / NT 88.22</p> <p>Couleurs disponibles : Gris / Noir Note : autres couleurs sur demande</p>	<p>Tension de service nominal: 0,6/1 kV</p> <p>Tension de Test : 3500 V / 5 minutes</p> <p>Rayon de courbure: 12 x Diamètre</p> <p>Température de service : 70°C maximal 160°C en court-circuit</p>	<p>Ces câbles sont conseillés pour les installations suivantes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Réseaux souterrains de distribution à basse tension. • Réseaux d'alimentation souterrains pour éclairage extérieur. • Réseaux de distribution d'énergie électrique. • Installations intérieures ou réceptrices. • Installations dans des locaux à caractéristiques spéciaux.

15C°/70C°



bon



bon



bon



bon



passable



bon



câble rigide

NY^Y

Autres caractéristiques :

Section nominale	Ø Ext	Poids	Résistance linéique maximale de l'âme en c.c à 20° c	Intensité en régime permanent (Câble enterré)	Chute tension entre phase cos θ =0.8
mm ²	mm	kg/km	Ω/km	A	V/A/km
1.50	6.40	59	12.1	17.5	19
2.50	6.80	72	7.41	24	11.40
4	7.70	99	4.61	32	7.20
6	8.35	125	3.08	41	4.90
10	9.15	170	1.83	57	2.95
16	10.05	228	1.15	76	1.90
25	11.80	337	0.727	96	1.30
2x1.50	11.15	150	12.1	17.5	23.17
2x2.50	12	186	7.41	24	14.22
2x4	13.80	264	4.61	32	8.89
2x6	15.10	335	3.08	41	5.95
2x10	16.70	452	1.83	57	3.57
2x16	18.50	605	1.15	76	2.28
2x25	22	904	0.727	96	1.47
3x1.50	10.90	152	12.1	17.5	20.17
3x2.50	12.05	202	7.41	24	12.38
3x4	14.45	311	4.61	32	7.74
3x6	15.85	399	3.08	41	5.18
3x10	17.60	551	1.83	57	3.10
3x16	19.50	750	1.15	76	1.98
3x25	23.25	1130	0.727	96	1.28
4x1.50	12.30	199	12.1	17.5	20.17
4x2.50	13.30	253	7.41	24	12.38
4x4	15.50	370	4.61	32	7.74
4x6	17.10	481	3.08	41	5.18
4x10	19	672	1.83	57	3.10
4x16	21.20	924	1.15	76	1.98
4x25	25.35	1401	0.727	96	1.28
5x1.50	12.40	208	12.1	17.5	20.17
5x2.50	14.30	297	7.41	24	12.38
5x4	16.40	421	4.61	32	7.74
5x6	18.45	566	3.08	41	5.18
5x10	20.60	798	1.83	57	3.10
5x16	23.05	1106	1.15	76	1.98
5x25	27.70	1684	0.727	96	1.28