

câble souple

SVOV



CARACTERISTIQUES	DONNEES TECHNIQUES	MODE D'EMPLOI
<p><u>Ame :</u> Cuivre (Classe 5) selon : IEC 60208-1 / NT 88.01</p> <p><u>Isolation:</u> PVC/A selon: NT 88.22</p> <p><u>Bourrage:</u> PVC de bourrage</p> <p><u>Gainage:</u> PVC /ST1 selon: NT 88.22</p> <p><u>Réaction au feu:</u> Non propagateur de la flamme (C2) Selon : IEC 60332 / NFC 32-070</p> <p><u>Normes de références:</u> IEC 60502 / NT 88.22</p> <p><u>Couleurs disponibles :</u> Noir Note : autres couleurs sur demande</p>	<p><u>Tension de service nominal:</u> 0,6/1 kV</p> <p><u>Tension de Test :</u> 3500 V / 5 minutes</p> <p><u>Rayon de courbure:</u> 5 x Diamètre</p> <p><u>Température de service :</u> 70°C maximal 150°C en court-circuit</p>	<p>Ces câbles sont utilisés dans la distribution d'énergie en environnement industriel. Ils sont recommandés pour les liaisons où la souplesse des câbles est nécessaire.</p>

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 $\theta = 0.8$
mm ²	mm	kg/km	Ω/km	A	V/A/km
2 X 4	12.6	247	4.95	32	8.89
2 X 6	14	321	3.30	41	5.95
2 X 10	18	530	1.91	57	3.57
2 X 16	20.6	733	1.24	76	2.28
2 X 25	25	1103	0.78	96	1.47
3 X 4	13.4	289	4.95	32	7.74
3 X 6	14.9	382	3.30	41	5.18
3 X 10	19.3	638	1.91	57	3.10
3 X 16	21.9	886	1.24	76	1.98
3 X 25	26.8	1351	0.78	96	1.28
4 X 4	14.6	347	4.95	32	7.74
4 X 6	16.5	470	3.30	41	5.18
4 X 10	21.2	773	1.91	57	3.10
4 X 16	24.3	1093	1.24	76	1.98
4 X 25	29.7	1669	0.78	96	1.28
5 X 4	16.4	419	4.95	32	7.74
5 X 6	18.	556	3.30	41	5.18
5 X 10	23.4	925	1.91	57	3.10
5 X 16	26.8	1313	1.24	76	1.98
5 X 25	32.7	2002	0.78	96	1.28

SVOV TELECOMMANDE

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 $\theta = 0.8$
mm ²	mm	kg/km	Ω/km	A	V/A/km
7X0.75	-	182	26	-	-
7X1.50	9.5	346	13.3	15	24.6
7X2.50	12.5	468	7.98	20	15.1
12X 0.75	-	279	26	-	-
12X1.50	14.5	500	26	15	24.6
12X2.50	17.5	693	7.98	16	15.1

-15C°/70C° passable passable bon bon très bon passable

