

Caracteristiques Techniques

CABLES DE BRANCHEMENT						
Nombre de conducteurs x Section (mm²)	Intensité en régime permanent (Ampères)	Chute de tension COS $\sigma=0,8$ (V/A/Km)	Diamètre extérieur approximatif	Résistance Linéique maximale de l'âme à 20°C//km	Longueur de livraison standard (m)	
					T	C
ALUMINIUM						
2x16	93	3,98	14	1,91	1000	200
2x25	122	2,54	17	1,20	1000	-
4x16	83	3,44	17	1,91	1000	200
4x25	111	2,20	20	1,20	1000	-
CUIVRE						
2x6	64	6,20	11	3,08	1000	200
2x10	87	3,70	13	1,83	1000	200
2x16	120	2,2	14	1,15	1000	200
4x6	58	5,50	13	3,08	1000	200
4x10	80	3,30	15	1,83	1000	200
4x16	110	2,1	18	1,15	1000	200

Caracteristiques Techniques

CABLES DE DISTRIBUTION AERIENNE							
CONDUCTEURS ALU+NEUTRE PORTEUR A.G.S							
Section (mm²)		ø maxi sur torsade (en mm)	Masse approximative Kg/Km	Intensité en régime permanent (A)		Chute de tension (V/A/Km)	
Phase	Neutre			Phase	E.P	Phase	E.P
3x25	54,6	30	520	98	-	2	-
3x35	54,6	33	590	120	-	1,78	-
3x50	54,6	38	720	138	-	1,55	-
3x70	54,6	40	940	175	-	1,38	-
CONDUCTEURS ALU+NEUTRE PORTEUR A.G.S +1 EP							
Section (mm²)		ø maxi sur torsade (en mm)	Masse approximative Kg/Km	Intensité en régime permanent (A)		Chute de tension (V/A/Km)	
Phase	Neutre			Phase	E.P	Phase	E.P
3x25+1x16	54,6	30	590	98	75	2	2,4
3x35+1x16	54,6	33	650	120	75	1,78	2,4
3x50+1x16	54,6	38	780	138	75	1,55	2,4
3x70+1x16	54,6	40	1001	175	75	1,38	2,4
CONDUCTEURS ALU+NEUTRE PORTEUR A.G.S +2 EP							
Section (mm²)		ø maxi sur torsade (en mm)	Masse approximative Kg/Km	Intensité en régime permanent (A)		Chute de tension (V/A/Km)	
Phase	Neutre			Phase	E.P	Phase	E.P
3x25+2x16	54,6	30	650	98	75	2	2,4
3x35+2x16	54,6	33	715	120	75	1,78	2,4
3x50+2x16	54,6	38	850	138	75	1,55	2,4
3x70+2x16	54,6	40	1070	175	75	1,38	2,4