

TORSADÉS DE BRANCHEMENT

(2 et 4 conducteurs de phases)

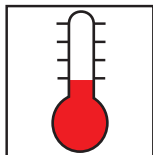
Conducteur de phases :

- Âme rigide : Aluminium ou cuivre, câblée, Classe 2

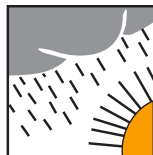


Isolant : Polyéthylène Réticulé Noir

REACTIONS AUX CONTRAINTES SPECIFIQUES



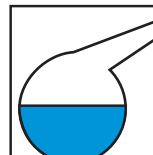
-5 + 60°



Excellente



Faible



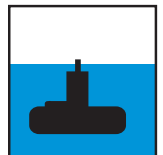
Accidentelle



Aucun essai



Rigide



Projection

- **Utilisation :** Branchements aériens entre la ligne de distribution (réseau aérien) et les appareils de branchement des installations (Compteurs, disjoncteurs, Coupe-circuit).
- **Mode de pose :** Utilisé posé ou tendu sur façade.
- **Repérage des conducteurs :** Par numérotation ;
N°1 sur un conducteur et TUMAG Câbles sur le 2ème conducteur pour le câble à 2 conducteurs. □
N°1-2-3 sur trois conducteurs et TUMAG Câbles sur le 4ème conducteur pour le câble à 4 conducteurs.

TORSADÉS DE BRANCHEMENT

(2 et 4 conducteurs de phases)



NFC 33-209

- Tension nominale : 600 / 1000 volts
- Température maximale sur l'âme : 90°C en service permanent (250°C en court-circuit)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de conducteurs Sections (mm ²)	Intensité en régime permanent en Ampères	Chute de tension COS Ø = 0,8 (V/A x KM)	Diamètre extérieur approximatif	Résistance linéique maximale de l'âme à 20° c / Ω / km	Longueur de livraison standard (m)	
					T	C

Aluminium						
2 x 16	83	3,98	15,00	1,91	1000	200
2 x 25	108	2,54	18,00	1,20	1000	
4 x 16	74	3,28	18,00	1,91	1000	200
4 x 25	97	2,18	22,00	1,20	1000	

Cuivre						
2 x 6	53	6,20	11,00	3,08	1000	200
2 x 10	72	3,70	12,60	1,83	1000	200
2 x 16	95	2,40	14,00	1,15	1000	200
4 x 6	53	5,50	19,00	3,08	1000	200
4 x 10	76	3,30	15,00	1,83	1000	200
4 x 16	95	2,10	17,00	1,15	1000	200