

Câbles de la série 281: (AFC-281)

## DOCUMENT DE NORMALISATION :

Spécification PTT L 820

### Domaine d'emploi :

Liaison amovible dans les répartiteurs et sous répartiteur.

### Description :

- Ame massive en cuivre recuit et étamé de diamètre 0,5 mm.
- Enveloppe isolante en PVC coloré dans la masse.
- Les conducteurs sont assemblés en paire, tierce, quatre ou sixte



### Caractéristiques éclectiques :

#### Résistances linéique d'un conducteur en courant continu à 20°C :

Conducteurs 0,5 mm :  $\leq 97,8 \Omega / \text{km}$

#### Rigidité diélectrique

- Rigidité diélectrique entre conducteur en courant alternatif à 50 Hz pendant 1 mm : 2,5KV
- Rigidité diélectrique sous contrainte mécanique en courant alternatif à 50 Hz pendant 20 secondes : 2,5KV.

#### Résistance d'isolement :

>1000 M $\Omega$  Km sous 200 V en courant continu pendant 1 mm d'électrisation entre l'un des conducteurs et les autres réunis entre eux.

Résistance d'isolement dans l'eau : >M  $\Omega$ Km à 60°C.

Nomenclature	Longueur de fabrication(m)	Colisage
Praire	500	Couronne
Tierce	500	Couronne
Quatre, quinte, sixte	250	Couronne