

CABLE – BOBINE, TOURET ET COURONNE

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- ➔ Tension maximale en fonctionnement : 1.8kV continu
- ➔ Plage de températures de fonctionnement : -40°C à +90°C
- ➔ Âme souple cuivre étamé classe 5 (EN 60228)
- ➔ Testé au vieillissement de longue durée, 20 000 H à 120°C
- ➔ Résistant aux conditions climatiques sévères : UV
+ cycles rapides basse / haute température.
- ➔ Désignation : PV-1000F
- ➔ Température maximale admissible à l'âme : 120°C



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Section du câble	4	6	10	16
Référence 100m	AX06Z2	AX06Q1	AX06QS5	AX06S5
Référence 500m	AX06Z3	AX06Z5	AX06T4	AX06XX
Âme cuivre étamée (Nb brins x diam) en mm	56 x 0.30	84 x 0.30	80 x 0.40	126 x 0.40
Diamètre sur âme en mm	2,7	3,2	4,1	5,1
Intensité maxi admissible à 60°C en A	36,6	47,6	65,9	89
Résistance linéique maxi à 20°C en ohm/km	5,09	3,39	1,95	1,24
Diamètre sur gaine mini/maxi en mm	6.00 / 6.40	6.60 / 7.20	8.10 / 8.70	9.60 / 10.20
Poids net du câble en kg/km	75	100	154	222