

Câble spécial pour alimentation électrique d'aéroport 0,6/1 kV 400 Hz (RKK)



Structure : Conducteur nu en cuivre souple de classe 5, isolation en EPR et gaine en PVC spécial noir.



Application : Ce produit est conçu pour les systèmes d'alimentation électrique d'aéroport fonctionnant à 0,6/1 kV et 400 Hz.



Température de fonctionnement : La température maximale admissible en service continu du conducteur ne doit pas dépasser 70 °C.



Normes de référence : IEC 60502 et spécifications techniques ou normes requises par le client.



Conditionnement : Bobine en bois et fer, bobine entièrement en bois ou entièrement en fer.



Caractéristiques

Plage de température : -30 °C à +70 °C

Tension : U0/U 0,6/1 kV

Tension d'essai : 4000 V

Rayon de courbure : Installation mobile : 7 × D; Installation fixe : 4 × D

Propriétés de résistance au feu : IEC 60332-1 et VW-1

Structure du câble spécial pour alimentation électrique d'aéroport 0,6/1 kV 400 Hz (RKK)

Numéro	Structure et matériaux
1	Conducteur en cuivre nu, classe 5
2	Isolation en EPR
3	Gaine extérieure en PVC résistant au feu

Spécification mm ²	Conducteur Nombre de brins/diamètre	Épaisseur d'isolation mm	Épaisseur de gaine mm	Diamètre extérieur total mm	Résistance continue à 20 °C (2 conducteurs) Ω/km
7×35	266/0.4	1.2	1.8	38.0-40.0	0.267