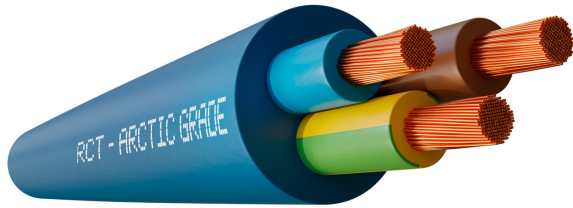


Câbles 300/500 V

318-A Arctic Grade



Description

Les câbles Arctic Grade répondent aux critères de classification des produits de construction selon le Règlement RPC 305/2011 et la norme EN 50575.

Ces câbles sont conçus pour supporter des conditions climatologiques extrêmes et rester souples jusqu'à -40 °C. La composition du plastique des câbles Arctic Grade qui sont fabriqués conformément à la norme BS6004 leur permet de rester souples dans des conditions de froid extrême et d'être indiqués pour des applications en extérieur où la souplesse du câble est une condition essentielle en cas de températures négatives.

Normes de référence: BS 6004 table 6

Applications

- Ils sont indiqués pour les installations suivantes:
- Installations à très basses températures (-40 °C) dans lesquelles le câble doit rester souple.

Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Âme conductrice cuivre électrolytique souple (Classe V) selon BS-EN 60228, UNE-EN 60228 et UNE 60228
2. Isolant	Enveloppe isolante PVC type TI-4 selon BS-EN 50363-3, UNE-EN 50363-3 et EN 50363-3
3. Gaine	PVC type 10 selon BS 7655-4.2
Tension nominale	300/500 V
Tension d'essai	2.000 V C.A.
Température service	-40 °C/ 70 °C
Couleurs	Couleurs gaine: bleue ou jaune
Pas de propagation de flamme	Selon les normes UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2

Les données contenues dans ce site sont purement informatives et ne constituent pas un engagement contractuel de la part de Câbles RCT. De même Câbles RCT, dans son processus d'amélioration continu, se réserve le droit de modifier les spécifications techniques sans préavis.

17 de julio de 2024



cablesrct.com

Dimensions

Section (mm ²)	Resistance a 20 °C(Ohm/km)	Diamètre Exterieur (mm)	Poids(kg/km)	Classe
2x0,5	39	4,8	31	
2x1	19,5	5,9	50	
2x1,5	13,3	7,12	72	
2x2,5	7,98	8,8	111	Eca
3x0,5	39	5,7	42	
3x0,75	26	6,18	54	
3x1,5	13,3	7,86	93	Eca
3x2,5	7,98	9,61	142	Eca
3x4	4,95	10,5	191	Eca
3x10	1,91	14,45	408	Eca
4x1,5	13,3	8,54	115	Eca
4x2,5	7,98	10,47	176	Eca
4x6	3,3	13,76	349	Eca
5x1,5	13,3	9,58	145	Eca
5x2,5	7,98	11,2	216	Eca
5x4	4,95	13	301	Eca
5x6	3,3	14,3	410	Eca
5x10	1,91	18,26	667	Eca
7x1,5	13,3	10,7	188	Eca