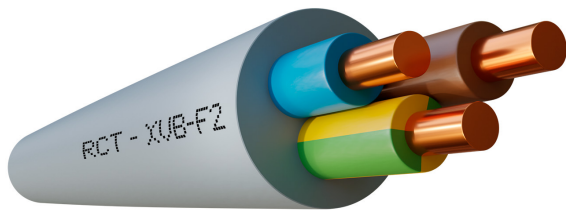


Câbles 0.6/1 kV

XVB-F2



Description

Ces câbles XVB-F2 sont recommandés pour le transport et la distribution d'énergie électrique à basse tension. Recommandés pour les connexions industrielles, branchements, distributions internes et connexions extérieures. Ils peuvent être utilisés dans les réseaux souterrains et les installations fixes.

Normes de référence: IEC 60502 et NBN HD 604

Applications

- Ils sont indiqués pour les installations suivantes:
- Réseaux souterrains pour distribution à basse tension
 - Réseaux d'alimentation souterraine pour installations d'éclairage extérieur
 - Réseaux de distribution d'énergie électrique. Branchements souterrains
 - Installations intérieures ou réceptrices
 - Installations dans des locaux aux caractéristiques particulières

Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Âme conductrice cuivre électrolytique rigide (Classe I et II) selon NBN EN 60228, EN 60228 et IEC 60228
2. Isolant	Enveloppe isolante polyéthylène réticulé (XLPE) type DIX-3 selon HD 603S1 et IEC 60502
3. Gaine	Gaine PVC type DMV-18 selon HD 603-1
Tension nominale	0,6/1 kV
Tension d'essai	3.500 V C.A.
Température maximale	90 °C
Couleurs	Couleurs selon HD 308 S2
Pas de propagation du feu	Selon NBN C30-004 F2 et IEC 60332-3-24

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.



cablesrct.com

Dimensions

Section (mm2)	Resistance a 20 °C (Ohm/km)	Diamètre Exterieur (mm)	Poids(kg/km)
1x1,5	12,1	4,81	36
1x2,5	7,41	5,06	45
1x4	4,61	5,55	62
1x6	3,08	6,35	87
1x10	1,83	7,1	128
1x16	1,15	8,36	184
1x25	0,727	9,88	281
1x35	0,524	11	371
1x50	0,387	12,4	528
1x70	0,268	14,7	743
1x95	0,193	16,7	1008
1x120	0,153	18,1	1211
1x150	0,124	20,34	1514
1x185	0	22,6	1836
1x240	0,0775	25,25	2467
1x300	0	28,7	3001
1x400	0	32,6	3889
2x1,5	12,1	8,05	94
2x2,5	7,41	8,7	119
2x4	4,61	9,76	164
2x6	3,08	11,1	221
2x10	1,83	12,64	325
2x16	1,15	15,86	527
2x25	0,727	20,3	845

Section (mm2)	Resistance a 20 °C (Ohm/km)	Diamètre Exterieur (mm)	Poids(kg/km)
2x35	0,524	21,4	1040
3x1,5	12,1	8,52	111
3x2,5	7,41	9,22	145
3x4	4,61	10,23	200
3x6	3,08	11,75	275
3x10	1,83	13,47	417
3x16	1,15	16,88	667
3x25	0,727	20,21	1011
3x35	0,524	22,9	1335
4x1,5	12,1	9,25	133
4x2,5	7,41	10,04	176
4x4	4,61	11,17	245
4x6	3,08	12,94	345
4x10	1,83	14,83	523
4x16	1,15	18,5	836
4x25	0,727	22,55	1295
4x35	0,524	25,3	1699
5x1,5	12,1	10,07	160
5x2,5	7,41	11,01	215
5x4	4,61	12,2	298
5x6	3,08	14,21	422
5x10	1,83	16,36	644
5x16	1,15	20,25	1020
5x25	0,727	25,3	1617
5x35	0,524	28	2086