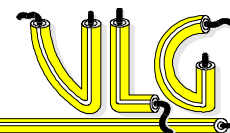


CYABY (-F)



Tip: cablu din cupru cu izolatie din PVC si armare din benzi de otel.

Simbol international: YKYFtly (PN-93/E-90401)

Simbol national: CYABY(-F) (SR CEI 60502)

Tensiunea nominala: 0,6/1 kV

Domeniu de utilizare: in instalatii fixe, in locuri uscate, umede, afara sau pozate in pamant. Constructia lui permite folosirea in locuri unde exista riscuri de deteriorari mecanice.

Constructia

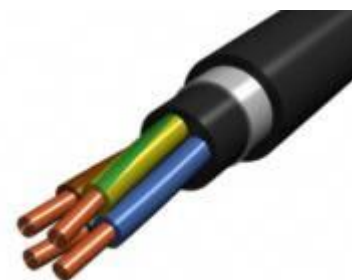
Conductoare: din cupru uni- sau multifilare; **Izolatia:** pe fiecare manunchi cu PVC; **Material de umplutura:** intre manunchiuri; **Armarea:** realizata din benzi de otel; **Mantaua:** PVC de culoare neagra, pentru CYABY-F din PVC de culoare verde.

Temperatura mediului ambiant: de la -33°C la +70 °C

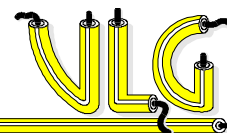
la instalare: de la +5°C

Parametri tehnici:

Sectiunea (mm ²)	Diametrul exterior (mm)	Grosimea mantalei (mm)	Masa cuprului (kg/km)	Masa totala (kg/km)
3 x 50 SM	28,7	1,9	1245	2054
3 x 70 SM	32,2	2,0	1803	2757
3 x 95 SM	37,6	2,2	2500	4012
3 x 120 SM	41,3	2,3	3138	4883
3 x 150 SM	43,6	2,4	3861	5780
3 x 185 SM	49,2	2,6	4860	7178
3 x 240 SM	56,5	2,8	6540	9440
3 x 25+16 RE+RE	25,8	1,8	799	1505
3 x 35+16 SM+RE	27,2	1,8	1052	1816
3 x 50+25 SM+RE	32,0	2,0	1465	2393
3 x 70+35 SM+SM	37,5	2,2	2108	3590
3 x 95+50 SM+SM	42,3	2,3	2914	4684
3 x 120+70 SM+SM	46,7	2,5	3739	5766
3 x 150+70 SM+SM	48,5	2,5	4462	6633
3 x 185+95 SM+SM	55,4	2,8	5693	8394
3 x 240+120 SM+SM	62,8	3,0	7586	10842



CYABY (-F)



Secțiunea (mm ²)	Diametrul exterior (mm)	Grosimea mantalei (mm)	Masa cuprului (kg/km)	Masa totală (kg/km)
4 x 1,5 RE	14,6	1,8	54	345
4 x 2,5 RE	15,6	1,8	89	413
4 x 4 RE	17,8	1,8	138	547
4 x 6 RE	19,0	1,8	212	667
4 x 10 RE	21,0	1,8	348	876
4 x 16 RE	24,1	1,8	555	1209
4 x 25 RM	27,3	1,9	880	1727
4 x 35 SM	28,0	1,8	1218	1966
5 x 1,5 RE	15,3	1,8	67	381
5 x 2,5 RE	16,4	1,8	111	462
5 x 4 RE	18,7	1,8	173	618
5 x 6 RE	20,0	1,8	265	761
5 x 10 RE	22,2	1,8	435	1012
5 x 16 RM	25,6	1,8	694	1410
5 x 25 RM	29,9	1,9	1100	2030
5 x 35 RM	33,0	2,0	1523	2608