

CABLU ELECTRIC ACYABY-F, AC2XABY

electro-cablu.ro

SIMBOL ROMANESC: ACYABY-F, (SR CEI 60502)

INTERNATIONAL: YAKYFtly (PN-93/E-90401)

Construcție cablu ACYABY:

- manta exterioara din PVC
- armatura din banda de otel
- conductori din Aluminiu
- adaos de umplutura
- izolat pe fiecare grup de conductori
- sectiune conductori: 4mmp – 240mmp
- folie PE AC2XABY

Cablu armat realizat in variante de la unifilar la multifilar, armat cu banda de otel infasurata si acoperita cu manta de PVC de culoare neagra, pentru ACYABY-F din PVC de culoare verde

Tensiunea (U) NOMINALA: 0,6/1 kV

Utilizare cablului: ingropat (pozat in pamant) in instalatii fixe, in locuri uscate, umede sau afara.

Armatura cablului permite pozarea in locuri unde exista pericol de deteriorari mecanice.

Izolatia cablului: pe fiecare grup, cu PVC; Material de umplutura: intre manunchiuri, Armarea: realizata cu banda de otel;

Mantaua cablului: PVC de culoare neagra sau verde pentru ACYABY-F

Temperatura ambianta de functionare a cablului: -30 gr.C la +70 gr.C Se instaleaza la peste +5 gr.C

Intarziere la flacara: ignifug

produs cf. cu „Reg. UE nr. 305/2011

CABLU ELECTRIC ACYABY-F, AC2XABY

electro-cablu.ro

Parametri: **ACYABY** Cabluri de energie 0,6/1 kV

Aria sectiunii	Fi Ø exterior	Grosime manta	Masa aluminiu	Masa totala
(mm ²)	(mm)	(mm)	(kg/km)	(kg/km)
2 x 4 RE	15,8	1,8	23	370
2 x 6 RE	16,8	1,8	34	417
2 x 10 RE	18,5	1,8	55	510
2 x 16 RE	20,5	1,8	90	629
3 x 4 RE	16,5	1,8	34	402
3 x 6 RE	17,4	1,8	51	451
3 x 10 RE	19,4	1,8	83	562
3 x 16 RE	21,5	1,8	135	700
3 x 25 RE	24,5	1,8	199	907
3 x 35 SM	24,9	1,8	273	913
3 x 50 SM	28,7	1,9	372	1181
3 x 70 SM	32,2	2,0	540	1494
3 x 95 SM	37,6	2,2	750	2263
3 x 120 SM	41,3	2,3	942	2687
3 x 150 SM	43,6	2,4	1155	3075
3 x 185 SM	49,2	2,6	1455	3774
3 x 240 SM	56,0	2,8	1914	4778
3 x 25+16 RE+RE	26,2	1,8	244	1001
3 x 35+16 SM+RE	27,1	1,8	318	1078
3 x 50+25 SM+RE	31,5	2,0	438	1425
3 x 70+35 SM+SM	37,1	2,2	631	2074
3 x 95+50 SM+SM	42,4	2,3	874	2644

Parametri: **ACYABY(-F)** Cabluri de energie 0,6/1 kV

Aria sectiunii	Fi Ø exterior	Grosime manta	Masa aluminiu	Masa totala
(mm ²)	(mm)	(mm)	(kg/km)	(kg/km)
3 x 120+70 SM+SM	46,7	2,5	1122	3150
3 x 150+70 SM+SM	48,5	2,5	1335	3506
3 x 185+95 SM+SM	55,4	2,8	1705	4406
3 x 240+120 SM+SM	62,3	3,0	2228	5453
4 x 4 RE	17,9	1,8	45	458
4 x 6 RE	19,0	1,8	68	523
4 x 10 RE	21,2	1,8	110	650
4 x 16 RE	23,7	1,8	180	816
4 x 25 RE	27,0	1,8	265	1064