

3.1

6/1KV PVC INSULATED CABLES

Cáp 1 lõi cách điện PVC-06/1kV



CONSTRUCTIONAL DATA (NOMINAL VALUES)

Nominal Area	Approx. diameter of conductor	Nominal thickness insulation	Approx. Overall Diameter of Cable	Approx. Weight Copper conductor (CU)	Approx. Weight Aluminum conductor (AL)
Tiết diện danh định	Đường kính lõi mm	Chiều dày cách điện danh định	Đường kính ngoài gần đúng của cáp	Khối lượng gần đúng của cáp Lõi ruột đồng (CU)	Khối lượng gần đúng của cáp Lõi ruột nhôm (AL)
mm ²	No.	mm	mm	kg/km	kg/km
1.5	1.56 (7/0.52)	0.8	3.4	23	-
2.5	2.01 (7/0.67)	0.8	3.8	34	-
4	2.55 (7/0.85)	1.0	4.8	54	-
6	3.12 (7/1.04)	1.0	5.3	75	-
10	4.05 (7/1.35)	1.0	6.3	110	-
16 (**)	4.7	1.0	7.3	175	75
25	5.9	1.2	9	260	110
35	6.9	1.2	10	360	145
50	8.0	1.4	12	510	210
70	9.8	1.4	14	700	270
95	11.4	1.6	16	960	370
120	12.8	1.6	18	1,190	460
150	14.2	1.8	20	1,500	570
185	15.8	2.0	22	1,850	700
240	18.1	2.2	25	2,450	915
300	20.4	2.4	28	3,040	1,130

(**) 16mm² to 300mm² are compact round or strand
(16 mm² đến 300mm² là lõi nén hoặc bện tròn)