

1 CORE CU/PVC 600/1000 V

TCVN 6612 : 2007 (IEC 60228), TCVN 5935 : 1995 (IEC 60502-1)

Tiết diện danh định	Đường kính ruột dẫn	Bề dày cách điện	Đường kính toàn bộ	Khối lượng tính toán	Điện trở một chiều tại 20°C	Dòng điện định mức đặt trực tiếp ở 25°C	Dòng điện định mức trong ống ở 25°C
Nominal area	Conductor Diameter	Thickness of insulation	Approx. overall diameter	Calculated approx. weight	DC resistance at 20°C	Current rating based on clipped direct at 25°C	Current rating based on drawn into duct at 25°C
(mm ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(Kg/km)	(Ω/km)	(Amp)	(Amp)
1.5	1.6	0.80	3.2	25	12.1	18.5	16
2.5	2.0	0.80	3.6	36	7.41	25.8	21.6
4	2.6	1.00	4.6	56	4.61	34	28.8
6	3.1	1.00	5.1	78	3.08	44.3	37.1
10	4.1	1.00	6.1	120	1.83	60.8	51.5
16	4.8	1.00	6.8	181	1.15	81.4	70
25	5.9	1.20	8.3	270	0.727	107	91.7
35	7.1	1.20	9.5	365	0.524	132.9	113.3
50	8.3	1.40	11.1	493	0.387	172	138
70	9.8	1.40	12.6	694	0.268	220.4	176
95	11.6	1.60	14.8	968	0.193	268.8	213
120	13.0	1.60	16.2	1169	0.153	312	246
150	14.4	1.80	18.0	1458	0.124	359.5	270
185	15.9	2.00	19.9	1814	0.0991	412	304.9
240	18.3	2.20	22.7	2347	0.0754	486.2	356.4
300	20.5	2.40	25.3	3002	0.0601	561.4	405.8
400	23.6	2.60	28.8	3828	0.0470	653	481
500	26.5	2.80	32.1	4805	0.0366	744.7	549
630	30.4	2.80	36.0	6339	0.0283	850.8	629.3