



## CÁP CÁCH ĐIỆN PVC VÀ VỎ BỌC PVC KHÔNG CHỈ - 0.6/1kV (3C+1C)

### 0.6/1kV LF-PVC INSULATED & LF-PVC SHEATH CABLE (LF-VV) (3C+1C)

TCVN 5935-1/IEC 60502-1

Tiết diện danh định Nominal area		Ruyệt dẫn Conductor				Bề dày cách điện Thickness of Insulation		Bề dày vỏ bọc Thickness of Sheath	Đường kính tổng (ước tính) Approx. Overall Diameter	Điện trở ruột dẫn lớn nhất ở 20°C Max. resistance of conductor at 20°C		Trọng lượng của cáp (ước tính) Approx. weight of cable
		Pha phase		Trung tính Neutral						Pha phase	Trung tính Neutral	
Pha phase	Trung tính Neutral	Cấu tạo Composition	Đường kính Diameter	Cấu tạo Composition	Đường kính Diameter	Pha phase	Trung tính Neutral	mm	mm	Ω/km	mm	kg/km
mm <sup>2</sup>		No/mm	mm	No/mm	mm	mm		mm	mm	Ω/km		kg/km
3 x 2.5	1 x 1.5	7/0.67	2.01	7/0.53	1.59	0.8	0.8	1.8	12.7	7.41	12.1	256.5
3 x 4.0	1 x 2.5	7/0.85	2.55	7/0.67	2.01	1.0	0.8	1.8	14.7	4.61	7.41	355.1
3 x 6.0	1 x 4.0	7/1.04	3.12	7/0.85	2.55	1.0	1.0	1.8	16.3	3.08	4.61	461.7
3 x 10	1 x 4.0	7/1.35	4.05	7/0.85	2.55	1.0	1.0	1.8	18.0	1.83	4.61	615.3
3 x 10	1 x 6.0	7/1.35	4.05	7/1.04	3.12	1.0	1.0	1.8	18.3	1.83	3.08	640.6
3 x 16	1 x 6.0	7/1.70	5.10	7/1.04	3.12	1.0	1.0	1.8	20.2	1.15	3.08	853.7
3 x 16	1 x 10	7/1.70	5.10	7/1.35	4.05	1.0	1.0	1.8	20.8	1.15	1.83	906.3
3 x 25	1 x 10	7/2.14	6.42	7/1.35	4.05	1.2	1.0	1.8	23.9	0.727	1.83	1262.7
3 x 25	1 x 16	7/2.14	6.42	7/1.70	5.10	1.2	1.0	1.8	24.5	0.727	1.15	1331.2
3 x 35	1 x 16	7/2.52	7.56	7/1.70	5.10	1.2	1.0	1.8	26.6	0.524	1.15	1663.5
3 x 35	1 x 25	7/C.C	6.9	7/C.C	5.9	1.2	1.2	1.8	26.1	0.524	0.727	1678.5
3 x 50	1 x 25	19/C.C	8.2	7/C.C	5.9	1.4	1.2	1.9	29.5	0.387	0.727	2150.5
3 x 50	1 x 35	19/C.C	8.2	7/C.C	6.9	1.4	1.2	1.9	30.1	0.387	0.524	2251.8
3 x 70	1 x 35	19/C.C	9.8	7/C.C	6.9	1.4	1.2	2.0	33.2	0.268	0.524	2927.6
3 x 70	1 x 50	19/C.C	9.8	19/C.C	8.2	1.4	1.4	2.0	34.2	0.268	0.387	3079.7
3 x 95	1 x 50	19/C.C	11.5	19/C.C	8.2	1.6	1.4	2.1	38.2	0.193	0.387	3947.5
3 x 95	1 x 70	19/C.C	11.5	19/C.C	9.8	1.6	1.4	2.2	39.4	0.193	0.268	4189.6
3 x 120	1 x 70	37/C.C	13.0	19/C.C	9.8	1.6	1.4	2.2	42.1	0.153	0.268	4926.0
3 x 120	1 x 95	37/C.C	13.0	19/C.C	11.5	1.6	1.6	2.3	43.6	0.153	0.193	5233.2
3 x 150	1 x 70	37/C.C	14.5	19/C.C	9.8	1.8	1.4	2.4	46.2	0.124	0.268	5901.7
3 x 150	1 x 95	37/C.C	14.5	19/C.C	11.5	1.8	1.6	2.4	47.5	0.124	0.193	6187.4
3 x 150	1 x 120	37/C.C	14.5	37/C.C	13.0	1.8	1.6	2.4	48.4	0.124	0.153	6432.7
3 x 185	1 x 95	37/C.C	16.3	19/C.C	11.5	2.0	1.6	2.5	51.7	0.0991	0.193	7427.2
3 x 185	1 x 120	37/C.C	16.3	37/C.C	13.0	2.0	1.6	2.6	52.8	0.0991	0.153	7701.2
3 x 185	1 x 150	37/C.C	16.3	37/C.C	14.5	2.0	1.8	2.6	54.0	0.0991	0.124	8007.7
3 x 240	1 x 120	61/C.C	18.2	37/C.C	13.0	2.2	1.6	2.7	57.1	0.0754	0.153	9487.8
3 x 240	1 x 150	61/C.C	18.2	37/C.C	14.5	2.2	1.8	2.8	58.6	0.0754	0.124	9826.9
3 x 240	1 x 185	61/C.C	18.2	37/C.C	16.3	2.2	2.0	2.8	59.9	0.0754	0.0991	10234.5
3 x 300	1 x 150	61/C.C	20.8	37/C.C	14.5	2.4	1.8	2.9	64.2	0.0601	0.124	11981.3
3 x 300	1 x 185	61/C.C	20.8	37/C.C	16.3	2.4	2.0	3.0	65.7	0.0601	0.0991	12424.7
3 x 300	1 x 240	61/C.C	20.8	61/C.C	18.2	2.4	2.2	3.0	67.1	0.0601	0.0754	13013.8

Note: C.C = Circular compacted stranded copper wire - Sợi đồng được xoắn nén tròn.