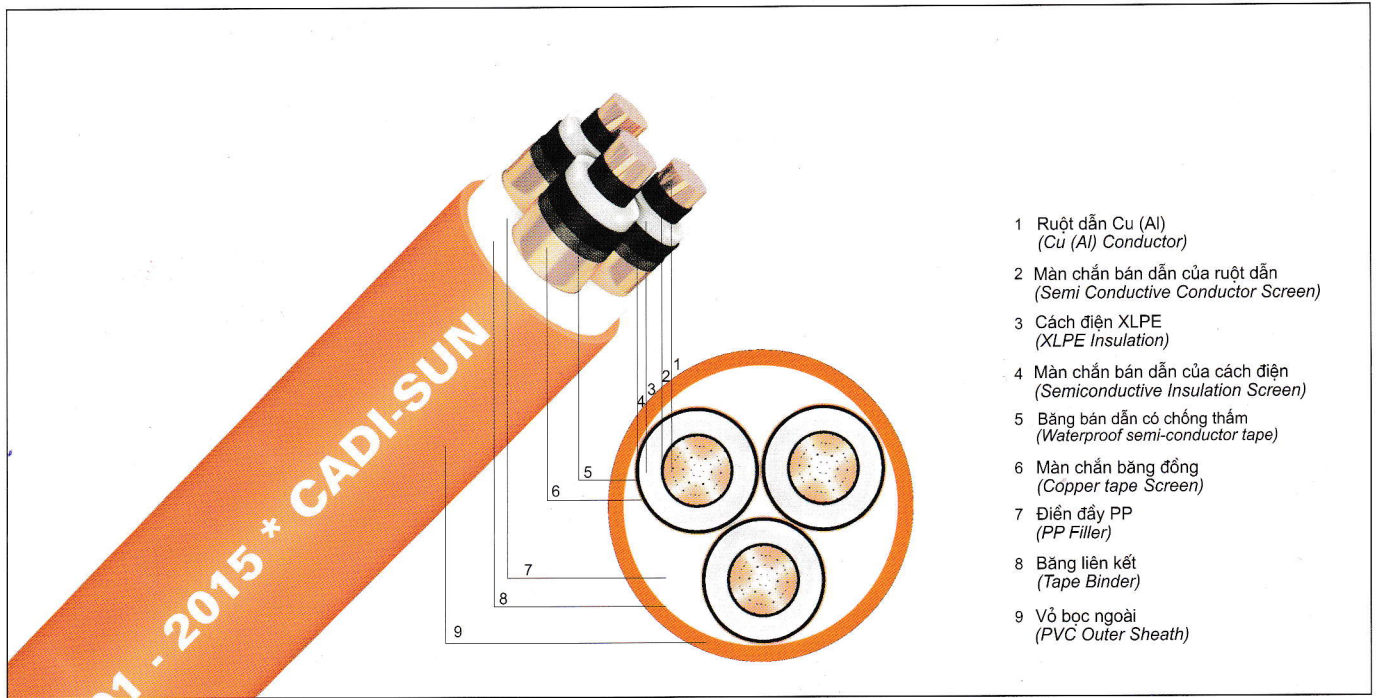


CÁP 3 LỖ ĐỒNGHOẶC NHÔM CÓ CHỐNG THẮM, CÁCH ĐIỆN XLPE, MÀN CHẮN BĂNG ĐỒNG, KHÔNG GIÁP, VỎ BỌC PVC

THREE CORES CU(AL) WATER BLOCKING, XLPE INSULATED CABLE, COPPER TAPE SCREENED, UNARMoured, PVC SHEATH

Quy cách (Specification): Cu (Al) /XLPE/CTS/PVC-W * Ký hiệu (Symbol): C(A)XV/CTS-W 3x? - 12/20(24)kV hoặc 12.7/22(24)kV



- 1 Ruột dẫn Cu (Al)
(Cu (Al) Conductor)
- 2 Màn chắn bán dẫn của ruột dẫn
(Semi Conductive Conductor Screen)
- 3 Cách điện XLPE
(XLPE Insulation)
- 4 Màn chắn bán dẫn của cách điện
(Semiconductive Insulation Screen)
- 5 Băng bán dẫn có chống thấm
(Waterproof semi-conductor tape)
- 6 Màn chắn băng đồng
(Copper tape Screen)
- 7 Điện đầy PP
(PP Filler)
- 8 Băng liên kết
(Tape Binder)
- 9 Vỏ bọc ngoài
(PVC Outer Sheath)

TIÊU CHUẨN ÁP DỤNG: TCVN 5935-2/IEC 60502-2; TCVN 6612/IEC 60228

APPLICATIION STANDARD: TCVN 5935-2/IEC 60502-2; TCVN 6612/IEC 60228

STT No.	Số ruột x Tiết diện danh nghĩa của ruột dẫn No. of Conductor x Conductor Nominal Area	Cấu trúc ruột dẫn Structure of Conductor		Chiều dày cách điện danh nghĩa Nominal Insulation Thickness	Chiều dày danh nghĩa của vỏ ngoài Nominal Outer Sheath Thickness	Đường kính ngoài gần đúng Approx Overall Diameter	Điện trở một chiều lớn nhất của ruột dẫn ở 20°C Max. Conductor DC		Khối lượng cáp gần đúng Approx Cable Weight		Chiều dài đóng gói Packing Length
		Số sợi Number of Wires	Đường kính ruột dẫn Conductor diameter				Ruột dẫn đồng Copper Conductor	Ruột dẫn nhôm Aluminium Conductor	Ruột dẫn đồng Copper Conductor	Ruột dẫn nhôm Aluminium Conductor	
	No. mm ²	No	mm	mm	mm	mm	Cu (Ω/km)	Al (Ω/km)	kg/km	kg/km	m
1	3 x 35	7	6.6 - 7.5	5.5	2.6	49.9	0.524	0.868	2809	2203	1000
2	3 x 50	7	7.7 - 8.6	5.5	2.6	52.1	0.387	0.641	3299	2416	1000
3	3 x 70	19	9.3 - 10.2	5.5	2.8	56.1	0.268	0.443	4066	2820	1000
4	3 x 95	19	11.0 - 12.0	5.5	2.9	60.0	0.193	0.320	5026	3289	750
5	3 x 120	19	12.3 - 13.5	5.5	3.0	63.2	0.153	0.253	5902	3712	500
6	3 x 150	19	13.7 - 15.0	5.5	3.1	66.5	0.124	0.206	6877	4167	250
7	3 x 185	37	15.3 - 16.8	5.5	3.2	70.1	0.0991	0.164	8127	4723	250
8	3 x 240	37	17.6 - 19.2	5.5	3.4	75.9	0.0754	0.125	10111	5631	250
9	3 x 300	37	19.7 - 21.6	5.5	3.6	80.8	0.0601	0.100	12143	6519	250
10	3 x 400	61	22.3 - 24.6	5.5	3.8	87.3	0.0470	0.0778	15004	7745	250

Ghi chú: Danh nghĩa là giá trị đo được có tính đến dung sai

Note: Nominal is the measured value which included tolerance

Ngoài các sản phẩm trong bảng, các sản phẩm khác cũng được sản xuất với quy cách thông số kỹ thuật theo yêu cầu khách hàng

In addition to products listed in the table above, the others products are also provided according to requirement of the customers