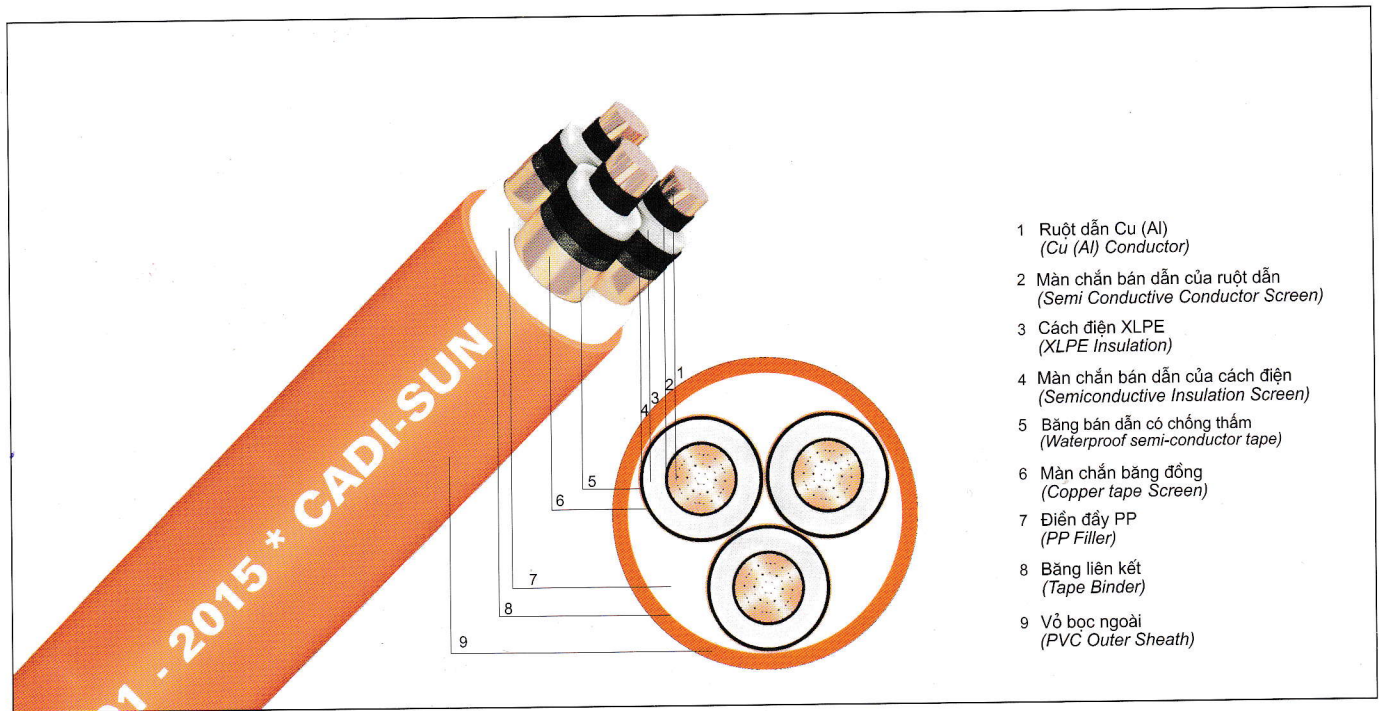


# CÁP 3 LỖI ĐỒNG HOẶC NHÔM CÓ CHỐNG THẤM, CÁCH ĐIỆN XLPE, MÀN CHẮN BĂNG ĐỒNG, KHÔNG GIÁP, VỎ BỌC PVC

THREE CORES CU(AL) 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? - 21/35(40.5)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  
(Semi conductive 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; GB/T 12706.3; TCVN 6612/IEC 60228**

APPLICAITON STANDARD: TCVN 5935-2/IEC 60502-2;GB/T 12706.3; 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 Packag Length
		Số sợi Number of Wires	Đường kính ruột dẫn Conductor diameter				Ruột dẫn đồng Copper Conductor	Ruột dẫn nhôm Aluminum Conductor	Ruột dẫn đồng Copper Conductor	Ruột dẫn nhôm Aluminum Conductor	
	No. mm <sup>2</sup>	No	mm	mm	mm	mm	Cu (Ω/km)	Al (Ω/km)	kg/km	kg/km	m
1	3 x 50	7	7.7 - 8.6	8.8	3.1	66.7	0.387	0.641	4544	3652	1000
2	3 x 70	19	9.3 - 10.2	8.8	3.2	70.5	0.268	0.443	5387	4131	1000
3	3 x 95	19	11.0 - 12.0	8.8	3.4	74.6	0.193	0.320	6459	4712	750
4	3 x 120	19	12.3 - 13.5	8.8	3.5	77.8	0.153	0.253	7401	5199	500
5	3 x 150	19	13.7 - 15.0	8.8	3.6	81.1	0.124	0.206	8442	5720	250
6	3 x 185	37	15.3 - 16.8	8.8	3.7	84.7	0.0991	0.164	9765	6348	250
7	3 x 240	37	17.6 - 19.2	8.8	3.9	90.5	0.0754	0.125	11868	7374	250
8	3 x 300	37	19.7 - 21.6	8.8	4.1	95.5	0.0601	0.100	14011	8364	250
9	3 x 400	61	22.3 - 24.6	8.8	4.3	101.9	0.0470	0.0778	16990	9719	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