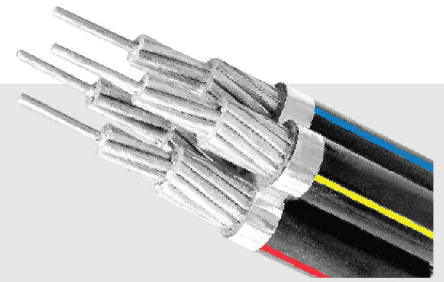


CÁP VẶN XOẮN



Cáp điện vặn xoắn cách điện bằng XLPE điện áp làm việc đến 0.6/1KV, 2, 3, 4 lõi.

Ký hiệu: LV - ABC

1. Cấu tạo :

- Ruột dẫn : Bằng các sợi nhôm tròn xoắn đồng tâm và nén chặt.
- Cách điện : XLPE .

2. Tiêu chuẩn áp dụng : TCVN 6447.AS 3560.

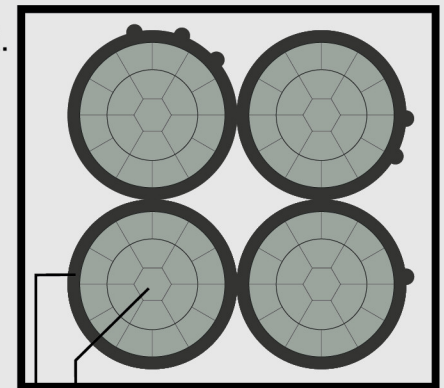
3. Nhận biết cáp : bằng gân nổi hoặc sọc màu.

- Lõi pha A: 1 gân nổi.
- Lõi pha B: 2 gân nổi.
- Lõi pha C: 3 gân nổi.
- Trung tính : không gân.

Các cách nhận biết trên có thể thay đổi theo yêu cầu khách hàng.

4. Các đặc tính của cáp :

- Điện áp định mức (U_0/U): 0.6/1KV.
- Nhiệt độ ruột dẫn lớn nhất trong sử dụng bình thường : 90°C.



Ruột dẫn nhôm

Cách điện XLPE

Mặt cắt danh định	Cấu tạo ruột dẫn	Đường kính ruột dẫn	Lực kéo đứt nhỏ nhất của ruột dẫn	Bề dày cách điện	ĐK cách điện	ĐK tổng			Điện trở ruột dẫn tối đa ở 20°C	Khối lượng gần đúng		
						2C	3C	4C		2C	3C	4C
mm ²	No/mm	mm	kN	mm	mm	mm			Ω/km	Kg/km		
16	7/1.70	4.6	2.2	1.3	7.2	14.4	15.6	17.4	1.910	132	199	265
25	7/2.14	5.9	3.5	1.3	8.5	17.0	18.4	20.6	1.200	193	290	387
35	7/2.52	7.0	4.9	1.3	9.8	19.6	21.2	23.7	0.868	261	391	522
50	7/3.00	8.2	7.0	1.5	11.2	22.4	24.2	27.1	0.641	355	533	710
70	19/2.14	9.8	9.8	1.5	13.0	26.0	28.1	31.5	0.443	478	716	955
95	19/2.52	11.6	13.3	1.7	15.2	30.4	32.8	36.8	0.320	655	983	1311
120	19/2.82	13.1	16.8	1.7	16.7	33.6	36.3	40.7	0.253	801	1201	1602
150	19/3.17	14.5	21.0	1.7	18.1	36.4	39.3	44.0	0.206	985	1477	1969
185	19/3.52	16.0	25.9	1.9	19.8	40.0	43.2	48.4	0.164	1201	1802	2402
240	19/4.02	18.2	33.6	1.9	22.4	45.2	48.8	54.7	0.125	1549	2323	3097

* Ngoài các quy cách trên, chúng tôi có cung cấp các quy cách khác theo yêu cầu khách hàng.