



CÁP TRUNG THỂ

Cáp trung thể, Nhôm lõi thép, chống thấm ruột dẫn, cách điện XLPE 12.7/22(24)kv.

Ký hiệu: ACX - 12.7/22(24)kv.

1. Cấu tạo :

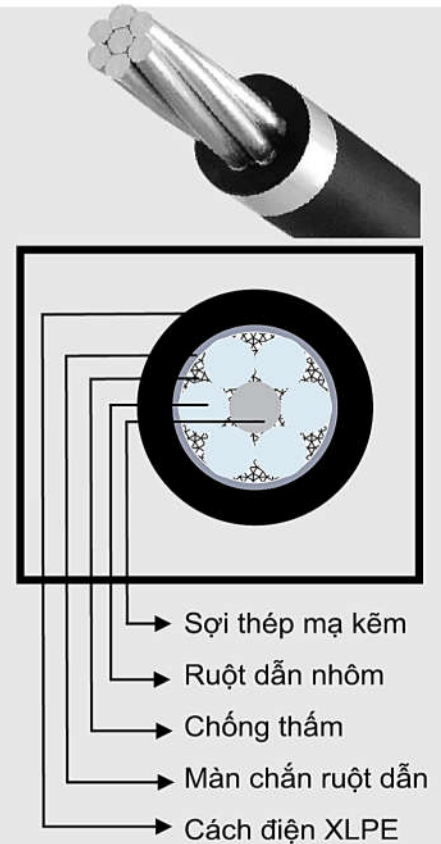
- Phần thép : Bằng sợi thép mạ kẽm, một sợi hoặc nhiều sợi xoắn đồng tâm.
- Phần nhôm : Bằng sợi nhôm cứng xoắn đồng tâm.
- Chống thấm ruột dẫn: Chất chống thấm.
- Màn chắn ruột dẫn: PET hoặc chất bán dẫn (nếu cần).
- Cách điện : XLPE .

2. Tiêu chuẩn áp dụng : IEC 60502-2/TCVN 5935, TCVN 5064

3. Nhận biết cáp : cách điện màu đen

4. Các đặc tính của cáp :

- Điện áp định mức $U_0/U(U_m)$: 12.7/22(24)KV.
- Nhiệt độ ruột dẫn lớn nhất trong sử dụng bình thường : 90°C.



Mặt cắt danh định	Cấu tạo ruột dẫn		Đường kính ruột dẫn	Bề dày cách điện	Đường kính tổng	Điện trở ruột dẫn lớn nhất ở 20°C	Lực kéo đứt tối thiểu	Khối lượng gần đúng
mm ²	Al	S	mm	mm	mm	Ω/km	KN	Kg/km
25/4.2	6/2.30	1/2.30	6.9	5.5	20.3	1.1521	9.296	372
35/6.2	6/2.80	1/2.80	8.4	5.5	21.8	0.7774	13.524	453
50/8	6/3.20	1/3.20	9.6	5.5	23.0	0.5951	17.112	524
70/11	6/3.80	1/3.80	11.4	5.5	24.8	0.4218	24.130	644
95/16	6/4.50	1/4.50	13.5	5.5	26.9	0.3007	33.369	801
120/19	26/2.40	7/1.85	15.2	5.5	26.2	0.2440	41.521	823
150/19	24/2.80	7/1.85	16.8	5.5	27.8	0.2046	46.307	931
185/29	26/2.98	7/2.30	18.8	5.5	29.9	0.1519	62.055	1149
185/43	30/2.80	7/2.80	19.6	5.5	30.6	0.1559	77.765	1298
240/56	30/3.20	7/3.20	22.4	5.5	33.4	0.1197	98.253	1617

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