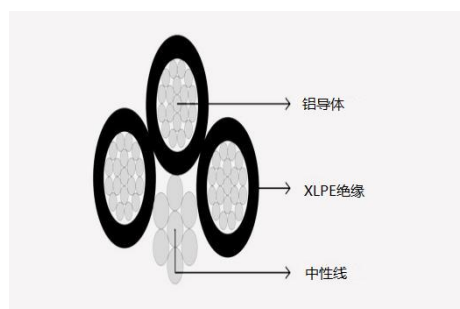




0.6/1KV ABC 电缆

标准

- IEC60502
- NF C 33-209
- ICEA S-70-547
- ICEA S-76-474



应用

- 架空电力系统中使用的架空集束电缆，主要用于公共配电或作为引入线。与裸导线相比，它具有更高的安全性和可靠性以及更低的功率损耗。
- 架空集束电缆的额定电压主要是 $U_0/U(U_m)0.6/1kV(1.2kV)$ 或 $600V$ (相间)。
- 所有电缆都用耐候 XLPE、PE 或 PVC 化合物绝缘。正常工作导体的额定温度为 $70^{\circ}C$ 、 $75^{\circ}C$ 或 $90^{\circ}C$, 等等。

特点

- 与裸导线相比，ABC 电缆的安全性和可靠性更高，功耗更低
- 电缆特性是抗紫外线辐射，绝缘强度高，重量轻，易于操作

产品规格书



芯数 x 导线 尺寸	相芯			外直径约		重量约	
	导体		绝缘	裸露中性线	绝缘中性线	裸露中性线	绝缘中性线
	绞合数	直径	标称厚度				
No.s x mm ²	No.s	mm	mm	mm	mm	kg/km	kg/km
1x10+10	1	3.5	1.0	9.6	12.1	70	85
1x16+16	7	5.1	1.2	12.6	15.0	110	133
1x25+25	≥6	6.2	1.2	15.0	17.4	164	191
1x35+35	≥6	7.2	1.4	17.5	20.4	227	265
1x50+50	≥6	8.3	1.4	20.1	23.0	314	359
1x70+70	≥12	10.0	1.4	23.5	26.3	433	483
1x95+95	≥15	11.6	1.4	26.9	29.7	577	635
1x120+120	≥15	13.0	1.6	30.4	33.6	731	806
1x150+150	≥15	14.6	1.8	34.1	37.7	913	1007
3x10+10	1	3.5	1.0	12.4	14.6	155	170
3x16+16	7	5.1	1.2	16.7	18.1	243	265
3x25+25	≥6	6.2	1.2	19.4	20.9	354	381
3x35+35	≥6	7.2	1.4	22.6	24.4	490	529
3x50+50	≥6	8.3	1.4	25.5	27.3	670	715
3x70+70	≥12	10.0	1.4	29.6	31.3	913	963
3x95+95	≥15	11.6	1.4	33.6	35.3	1208	1266
3x120+120	≥15	13.0	1.6	37.9	39.8	1530	1604
3x150+150	≥15	14.6	1.8	42.5	44.7	1914	2008