

CORD-POTÊNCIA ALUMÍNIO ISOLADO XLPE 0,6 1KV 90°C



CONDUTOR*

Alumínio nu têmpera H19, encordoamento classe 2.

ISOLAÇÃO

Composto polietileno reticulado XLPE 90°C, na cor preta.

APLICAÇÃO

Indicado para instalações fixas de força e luz em prédios comerciais, industriais e residenciais, para circuitos de distribuição e linhas subterrâneas de energia em baixa tensão.

NORMAS APLICÁVEIS

NBR 7285: cabos de potência com isolação extrudada de polietileno termofixo (XLPE) para tensão de 0,6/1kV - Sem cobertura.

*Condutores compactados exceto 10 mm².

TABELA 46 - DADOS CONSTRUTIVOS E VALORES NOMINAIS

SEÇÃO (mm²)	ESPESSURA DA ISOLAÇÃO (mm)	DIÂMETRO EXTERNO (mm)	MASSA LÍQUIDA (kg/km)
1x10	1,60	7,10	55
1x16	1,60	8,10	75
1x25	1,60	9,10	105
1x35	1,60	10,20	135
1x50	2,00	12,20	190
1x70	2,00	13,90	255
1x95	2,00	15,50	335
1x120	2,40	17,70	430
1x150	2,40	19,10	515
1x185	2,40	20,70	625
1x240	2,40	23,30	800