



Cabo Elétrico Estanhado Singelo - UL-1232

0,6kV - 105°C



Aplicação

O cabo estanhado atende aos requisitos de fabricação da UL-1232 e é ideal para as aplicações de motores, instalações industriais, painéis elétricos entre outros.

Construção

Condutor: Cabo elétrico flexível singelo, para uso geral, 105°C - 0,6kV, classe 5, formado por condutores de cobre eletrolíticos estanhados.

Isolamento: Totalmente em PVC especial, anti-chama, LMP (Livre Metais Pesados).

Classe de Temperatura

Projetado para trabalhar até 105°C

Cores da Isolação

■ □ ■ ■ ■ ■ Cores especiais, consulte.

Tensão de Isolação

600 Volts

Normas

UL-1232 - E224890

Diferenciais do Produto

- Cobre eletrolítico virgem
- 100% estanhado
- Não sofre corrosão nem oxidação
- Alta flexibilidade classe 5
- Cores vivas
- Diversas tonalidades de cores
- Menor perda dielétrica
- Menor resistência ôhmica
- Anti-chamas
- 100% Nacional



BITOLA (AWG)	EQUIVALÊNCIA (mm²)	ESP. ISOLAÇÃO (mm²)	DIÂMETRO EXT. (mm²)	CORRENTE (A)	PESO (Kg/km)	RESIST. ELÉT. (ohm/km)
8	8,367	1,14	6,20	86	100,0	2,230
6	13,299	1,52	8,02	104	165,00	1,400
4	21,147	1,52	9,37	167	247,00	0,882
2	33,630	1,52	10,82	201	355,00	0,554
1	42,409	2,03	12,88	240	474,00	0,435
1/0	53,475	2,03	13,72	287	565,00	0,348
2/0	67,433	2,03	15,07	321	714,00	0,276
3/0	85,028	2,03	16,51	406	892,00	0,219
4/0	107,220	2,03	18,16	450	1112,00	0,172