



CABO ESTANHADO
NORMA UL-1230



TEMPERATURA DE
TRABALHO



NÃO PROPAGAÇÃO
DA CHAMA



BAIXA OPACIDADE
AOS FUMOS EMITIDOS



RESISTÊNCIA AOS
ÓLEOS MINERAIS



OUTRAS CORES
SOB CONSULTA

Cabo Elétrico Estanhado Singelo - UL-1230

0,6kV - 105°C



Aplicação

O cabo estanhado atende aos requisitos de fabricação da UL-1230 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-1230 - 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 (mm ²)	ESP. ISOLAÇÃO (mm ²)	DIÂMETRO EXT. (mm ²)	CORRENTE (A)	PESO (Kg/km)	RESIST. ELÉT. (ohm/km)
20	0,5191	0,76	2,45	13	11,00	36,70
18	0,8235	0,76	2,70	18	14,00	23,20
16	1,307	0,76	2,98	26	19,00	14,60
14	2,082	0,76	3,36	37	27,00	8,960
12	3,307	0,76	3,83	49	39,00	5,640
10	5,260	0,76	4,61	67	59,00	3,540