Cabo Elétrico Estanhado Uso Aeronáutico

0,6kV- 120/150°C

Aplicação

Sua durabilidade e capacidade de manter a integridade dos sinais mesmo em situações extremas proporcionam uma solução de alta qualidade em sistemas críticos.

Construção

Condutor: Cabo elétrico flexível singelo, para uso aeronáutico, 150°C - 0,6kV, classe 5, formado por condutores de cobre eletrolíticos estanhados.
Isolamento: Isolamento em ETFE (Tefzel), anti-chama.

Classe de Temperatura

Projetado para trabalhar até 150°C

Cores da Isolação

Cores especiais, consulte.

Tensão de Isolação

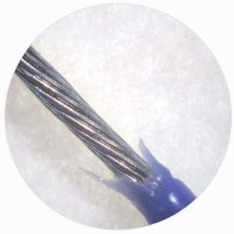
0,6kV

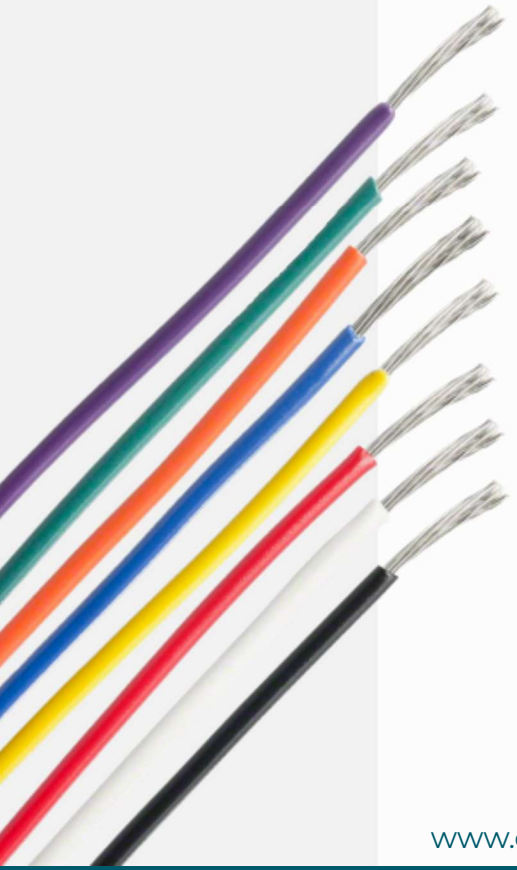
Normas

MIL-W-22759/16 (Militar)

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)
22	0,3247	0,25	1,27	12	5,00	59,40
20	0,5191	0,25	1,47	17	7,00	36,70
18	0,8235	0,25	1,64	23	8,00	23,20
16	1,307	0,25	1,96	31	13,00	14,60
14	2,082	0,25	2,35	42	20,00	8,960
12	3,307	0,30	2,80	55	31,00	5,640
10	5,260	0,35	3,70	75	51,00	3,540
8	8,367	0,40	4,50	115	79,00	2,230
6	13,299	0,45	6,30	154	167,00	1,400
4	21,147	0,45	7,80	205	248,00	0,882
2	33,630	0,60	9,80	280	374,00	0,554