

Fio do Termopar

Grau de extensão dupla



JX Grau de extensão Ferro/Constantan duplo ANSI Tipo JX



Código de cores ANSI: fio positivo, branco; fio negativo, vermelho; geral, preto

Para fazer seu pedido									
Isolamento	N° AWG	Número do Modelo	Tipo de Fio	Isolamento		Temp Max*		Tamanho nominal mm (polegadas)	Wt.kg/300 m† (lb/1000')
				Condutor	Geral	°C	°F		
Vidro	16	EXGG-J-16	Sólido	Fibra de vidro	Fibra de vidro	200	392	2,2 x 3,3 (0,085 x 0,130)	9 (18)
PFA	16	EXTT-J-16	Sólido	PFA	PFA	200	392	2,2 x 3,9 (0,086 x 0,152)	8 (16)
Neoflon	20	EXTT-J-20	Sólido	PFA	PFA	200	392	1,7 x 2,9 (0,068 x 0,116)	4 (9)
PFA	24	EXTT-J-24	Sólido	PFA	PFA	200	392	1,4 x 2,3 (0,056 x 0,092)	3 (8)
Cloreto de polivinil	14	EXPP-J-14	Sólido	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	105	221	3,4 x 7,3 (0,134 x 0,288)	13 (29)
	16	EXPP-J-16	Sólido	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	105	221	3,1 x 5,3 (0,123 x 0,207)	10 (22)
	16	EXPP-J-16S	7 x 24	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	105	221	5,5 x 5,7 (0,139 x 0,226)	10 (22)
	20	EXPP-J-20	Sólido	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	105	221	2,4 x 3,8 (0,095 x 0,151)	6 (12)
	20	EXPP-J-20S	7 X 28	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	105	221	3,1 x 4,4 (0,123 x 0,175)	6 (12)
	24	EXPP-J-24S	7 x 32	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	105	221	2,1 x 3,4 (0,082 x ,0134)	4 (9)
PFA	16	EXFF-J-16	Sólido	FEP	FEP	200	392	2,2 x 3,9 (0,086 x 0,152)	8 (16)
Neoflon	20	EXFF-J-20	Sólido	FEP	FEP	200	392	1,7 x 2,9 (0,068 x 0,116)	4 (9)
FEP	24	EXFF-J-24	Sólido	FEP	FEP	200	392	1,4 x 2,3 (0,056 x 0,092)	3 (6)

* A temperatura máxima é para o fio de grau de extensão ou para o isolamento, aquele que for menor.

† O peso do carretel e do fio é arredondado para o próximo valor maior em kg/lb (não inclui o material da embalagem).

Para fazer o pedido de fio especial com limites de erro, adicione "-SLE" ao número do modelo antes do comprimento do carretel.

Exemplo de pedido: EXTT-J-20-25, carretel de 25' do fio do termopar de grau de extensão, tipo J, bitola 20, PFA sobre isolamento PFA.

Código de cores ANSI mostrado
Para encomendar o código de cores IEC, acesse omega.com

TX Grau de extensão Cobre/Constantan duplo ANSI Tipo TX



Código de cores ANSI: fio positivo, azul; fio negativo, vermelho; geral, azul

Para fazer seu pedido									
Isolamento	N° AWG	Número do Modelo	Tipo de Fio	Isolamento		Temp Max*		Tamanho nominal mm (polegadas)	Wt.kg/300 m† (lb/1000')
				Condutor	Geral	°C	°F		
PFA	16	EXTT-T-16	Sólido	PFA	PFA	100	212	2,2 x 3,9 (0,086 x 0,152)	8 (16)
Neoflon	20	EXTT-T-20	Sólido	PFA	PFA	100	212	1,7 x 2,9 (0,068 x 0,116)	4 (9)
PFA	24	EXTT-T-24	Sólido	PFA	PFA	100	212	1,4 x 2,3 (0,056 x 0,092)	3 (8)
Cloreto de polivinil	14	EXPP-T-14	Sólido	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	100	212	3,4 x 7,3 (0,134 x 0,288)	13 (29)
	16	EXPP-T-16	Sólido	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	100	212	3,1 x 5,3 (0,123 x 0,207)	10 (22)
	16	EXPP-T-16S	7 x 24	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	100	212	2,4 x 3,8 (0,095 x 0,151)	6 (12)
	20	EXPP-T-20	Sólido	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	100	212	3,1 x 4,4 (0,123 x 0,075)	6 (12)
	20	EXPP-T-20S	7 x 28	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	100	212	2,1 x 3,4 (0,082 x ,0134)	2 (4)
	24	EXPP-T-24S	7 x 32	Cloreto de polivinil	Cloreto de polivinil	100	212	2,1 x 3,4 (0,082 x ,0134)	4 (9)
PFA	16	EXFF-T-16	Sólido	FEP	FEP	100	212	2,2 x 3,9 (0,086 x 0,152)	8 (16)
Neoflon	20	EXFF-T-20	Sólido	FEP	FEP	100	212	1,7 x 1,2 (0,068 x 0,116)	4 (9)
FEP	24	EXFF-T-24	Sólido	FEP	FEP	100	212	1,4 x 2,3 (0,056 x 0,092)	3 (6)

* A temperatura máxima é para o fio de grau de extensão ou para o isolamento, aquele que for menor.

† O peso do carretel e do fio é arredondado para o próximo valor maior em kg/lb (não inclui o material da embalagem).

Para fazer o pedido de fio especial com limites de erro, adicione "-SLE" ao número do modelo antes do comprimento do carretel.

Exemplo de pedido: EXTT-T-20-50, carretel de 50' do fio do termopar de grau de extensão, tipo TX, bitola 20, isolamento Neoflon PFA.

Lista de descontos (somente carretéis de 1000')	
3 a 4 carretéis.	10%
5 a 9 carretéis.	15%
10 a 19 carretéis.	20%