

热电偶线

全双工延展级



现货供应!
 OMEGA® 将为所有热电偶线提供 Inconel® 600、304 不锈钢或镀锡铜外层编织。
 Inconel® 600 和不锈钢外层编织增强了耐用性和耐磨损保护。请访问 omega.com 了解详情。

JX 延展级
铁/康铜
全双工
ANSI 类型 JX



ANSI 色标: 正极, 白色; 负极, 红色; 整体, 黑色

如欲订购, 请访问 cn.omega.com/exgg_jx_wire, 了解价格和详情

绝缘层	AWG 线号	型号	电线 类型	绝缘层		最高温度*		标称尺寸 mm (inch)	重量 kg/300 m (lb/1000')
				线芯	整体	°C	°F		
玻璃	16	EXGG-J-16	单股	玻璃丝编织带	玻璃丝编织带	200	392	2.2 x 3.3 (0.085 x 0.130)	9 (18)
PFA	16	EXTT-J-16	单股	PFA	PFA	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
Neoflon	20	EXTT-J-20	单股	PFA	PFA	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
PFA	24	EXTT-J-24	单股	PFA	PFA	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (8)
聚乙烯	14	EXPP-J-14	单股	聚乙烯	聚乙烯	105	221	3.4 x 7.3 (0.134 x 0.288)	13 (29)
	16	EXPP-J-16	单股	聚乙烯	聚乙烯	105	221	3.1 x 5.3 (0.123 x 0.207)	10 (22)
	16	EXPP-J-16S	7 x 24	聚乙烯	聚乙烯	105	221	5.5 x 5.7 (0.139 x 0.226)	10 (22)
	20	EXPP-J-20	单股	聚乙烯	聚乙烯	105	221	2.4 x 3.8 (0.095 x 0.151)	6 (12)
	20	EXPP-J-20S	7 x 28	聚乙烯	聚乙烯	105	221	3.1 x 4.4 (0.123 x 0.175)	6 (12)
24	EXPP-J-24S	7 x 32	聚乙烯	聚乙烯	105	221	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	4 (9)	
PFA	16	EXFF-J-16	单股	FEP	FEP	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
Neoflon	20	EXFF-J-20	单股	FEP	FEP	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
FEP	24	EXFF-J-24	单股	FEP	FEP	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)

* 最高温度针对延展级热电偶线或绝缘层, 以较低者为准。
 † 线轴和电线重量四舍五入到邻近的最大重量 kg/lb (不包括包装材料)。
 如欲订购, 特殊误差限热电偶线, 请将“-SLE”添加到型号中线轴长度前。
 订购示例: EXTT-J-20-25, 25 线轴延展级热电偶线, J 型, 20 号线规, 双层 PFA 绝缘层。

所示为 ANSI 色标
 如欲订购 IEC 色标, 请访问 cn.omega.com

TX 延展级
铜/康铜
全双工
ANSI 类型 TX



ANSI 色标: 正极, 蓝色; 负极, 红色; 整体, 蓝色

绝缘层	AWG 线号	型号	电线 类型	绝缘层		最高温度*		标称尺寸 mm (inch)	重量 kg/300 m (lb/1000')
				线芯	整体	°C	°F		
PFA	16	EXTT-T-16	单股	PFA	PFA	100	212	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
Neoflon	20	EXTT-T-20	单股	PFA	PFA	100	212	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
PFA	24	EXTT-T-24	单股	PFA	PFA	100	212	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)
聚乙烯	14	EXPP-T-14	单股	聚乙烯	聚乙烯	100	212	3.4 x 7.3 (0.134 x 0.288)	13 (29)
	16	EXPP-T-16	单股	聚乙烯	聚乙烯	100	212	3.1 x 5.3 (0.123 x 0.207)	10 (22)
	20	EXPP-T-20	单股	聚乙烯	聚乙烯	100	212	2.4 x 3.8 (0.095 x 0.151)	6 (12)
	20	EXPP-T-20S	7 x 28	聚乙烯	聚乙烯	100	212	3.1 x 4.4 (0.123 x 0.075)	6 (12)
	24	EXPP-T-24	单股	聚乙烯	聚乙烯	100	212	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	2 (4)
24	EXPP-T-24S	7 x 32	聚乙烯	聚乙烯	100	212	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	4 (9)	
PFA	16	EXFF-T-16	单股	FEP	FEP	100	212	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
Neoflon	20	EXFF-T-20	单股	FEP	FEP	100	212	1.7 x 1.2 (0.068 x 0.116)	4 (9)
FEP	24	EXFF-T-24	单股	FEP	FEP	100	212	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)

* 最高温度针对延展级热电偶线或绝缘层, 以较低者为准。
 † 线轴和电线重量四舍五入到邻近的最大重量 kg/lb (不包括包装材料)。
 如欲订购, 特殊误差限热电偶线, 请将“-SLE”添加到型号中线轴长度前。
 订购示例: EXTT-T-20-50, 50 线轴延展级热电偶线, TX 型, 20 号线规, PFA Neoflon 绝缘层。

折扣表 (仅限 1000' 线轴)	
3 ~ 4 个线轴	10%
5 ~ 9 个线轴	15%
10 ~ 19 个线轴	20%