

ANSI色标: 正极, 黄色;
负极, 红色; 整体, 黄色

如欲订购, 请访问 cn.omega.com/exgg_rsx_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/300m (lb/1000')
				线芯	整体	°C	°F		
玻璃	16	EXGG-K-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 (17)
Neoflon PFA	16	EXTT-K-16	单股	PFA	PFA	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
	20	EXTT-K-20	单股	PFA	PFA	200	392	1.7 x 3.0 (0.068 x 0.116)	4 (9)
	24	EXTT-K-24	单股	PFA	PFA	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)
聚乙烯	14	EXPP-K-14	单股	聚乙烯	聚乙烯	105	221	3.4 x 7.3 (0.134 x 0.288)	13 (28)
	16	EXPP-K-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-K-16S	7 x 24	聚乙烯	聚乙烯	105	221	5.5 x 5.7 (0.139 x 0.226)	10 (22)
	18	EXPP-K-18S	7 x 26	聚乙烯	聚乙烯	105	221	3.5 x 5.2 (0.138 x 0.205)	8 (16)
	20	EXPP-K-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-K-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-K-24	单股	聚乙烯	聚乙烯	105	221	1.9 x 3.0 (0.075 x 0.120)	2 (4)
	24	EXPP-K-24S	7 x 32	聚乙烯	聚乙烯	105	221	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	4 (9)
	24	EXPP-K-24S	7 x 32	聚乙烯	聚乙烯	105	221	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	4 (9)
Neoflon FEP	16	EXFF-K-16	单股	FEP	FEP	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
	20	EXFF-K-20	单股	FEP	FEP	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
	24	EXFF-K-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-K-20-25, 25线轴延展级热电偶线, KX型, 20号线规, 绞线, Neoflon PFA绝缘层。

延展级
CHROMEGA®/
康铜全双工
ANSI类型EX

EX

ANSI色标: 正极, 紫色;
负极, 红色; 整体, 紫色

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/300m (lb/1000')
				线芯	整体	°C	°F		
Neoflon PFA	16	EXTT-E-16	单股	PFA	PFA	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
	20	EXTT-E-20	单股	PFA	PFA	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
	24	EXTT-E-24	单股	PFA	PFA	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)
聚乙烯	16	EXPP-E-16	单股	聚乙烯	聚乙烯	105	221	3.1 x 5.3 (0.123 x 0.207)	10 (22)
	18	EXPP-E-18S	7 x 26	聚乙烯	聚乙烯	105	221	3.5 x 5.2 (0.138 x 0.205)	8 (16)
	20	EXPP-E-20	单股	聚乙烯	聚乙烯	105	221	2.4 x 3.8 (0.095 x 0.151)	6 (14)
	24	EXPP-E-24S	7 x 32	聚乙烯	聚乙烯	105	221	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	4 (9)
Neoflon FEP	16	EXFF-E-16	单股	FEP	FEP	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
	20	EXFF-E-20	单股	FEP	FEP	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
	24	EXFF-E-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: EXPP-E-20-50, 50线轴延展级热电偶线, EX级, 20号线规, 双层聚乙烯绝缘层。

延展级
铜 / 11号合金
全双工
ANSI类型RX和SX

RX/SX

适用于铂

(-) / 铂-铑(+)热电偶的补偿延长电缆。

ANSI色标: 正极, 黑色; 负极, 红色; 整体, 绿色

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/300m (lb/1000')
				线芯	整体	°C	°F		
玻璃	20	EXGG-RS-20	单股	玻璃丝编织带	玻璃丝编织带	200	392	1.5 x 2.4 (0.060 x 0.095)	3 (6)
	24	EXGG-RS-24	单股	玻璃丝编织带	玻璃丝编织带	200	392	1.3 x 2.0 (0.050 x 0.080)	1.8 (1.4)
Neoflon PFA	20	EXTT-RS-20	单股	PFA	PFA	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
	24	EXTT-RS-24	单股	PFA	PFA	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)
聚乙烯	16	EXPP-RS-16	单股	聚乙烯	聚乙烯	105	221	3.0 x 5.0 (0.118 x 0.195)	10 (22)
Neoflon FEP	20	EXFF-RS-20	单股	FEP	FEP	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
	24	EXFF-RS-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)。

订购示例: EXTT-RS-20-500, 500线轴延展级热电偶线, RX型, 24号线规, Neoflon PFA绝缘层。

所示为
ANSI
色标

如欲订购
IEC色标,
请访问
cn.omega.com