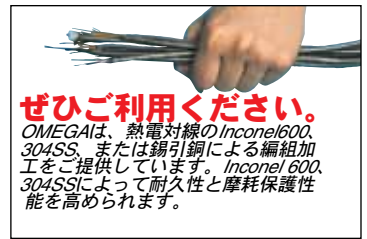


熱電対用 補償導線

オメガ エンジニアリング



ぜひご利用ください。
OMEGAは、熱電対線のInconel 600, 304SS, または錫引銅による編組加工をご提供しています。Inconel 600, 304SSによって耐久性と摩耗保護性能を高められます。

ANSIカラーコードが記載されています。

JX 鉄/コンスタンタン
ANSIタイプJX

ANSI カラーコード：+線、白、-線、赤、全体、黒

ご注文： ANSIカラーコード。IECカラーコードについてはお問い合わせください。

絶縁体	AWG	型番	ワイヤータイプ	絶縁体		最高温度*		公称サイズ mm (インチ)	重量† kg/300 m (ポンド/1000')
				導体	全体	°C	°F		
ガラス	16	EXGG-J-16	ソリッド	ガラス編組	ガラス編組	200	392	2.2 x 3.3 (0.085 x 0.130)	9 (18)
PFA	16	EXTT-J-16	ソリッド	PFA	PFA	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
Neoflon	20	EXTT-J-20	ソリッド	PFA	PFA	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
PFA	24	EXTT-J-24	ソリッド	PFA	PFA	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (8)
ポリビニール	14	EXPP-J-14	ソリッド	ポリビニール	ポリビニール	105	221	3.4 x 7.3 (0.134 x 0.288)	13 (29)
	16	EXPP-J-16	ソリッド	ポリビニール	ポリビニール	105	221	3.1 x 5.3 (0.123 x 0.207)	10 (22)
	16	EXPP-J-16S	7 x 24	ポリビニール	ポリビニール	105	221	5.5 x 5.7 (0.139 x 0.226)	10 (22)
	20	EXPP-J-20	ソリッド	ポリビニール	ポリビニール	105	221	2.4 x 3.8 (0.095 x 0.151)	6 (12)
	20	EXPP-J-20S	7 x 28	ポリビニール	ポリビニール	105	221	3.1 x 4.4 (0.123 x 0.175)	6 (12)
	24	EXPP-J-24S	7 x 32	ポリビニール	ポリビニール	105	221	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	4 (9)
PFA	16	EXFF-J-16	ソリッド	FEP	FEP	200	392	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
Neoflon	20	EXFF-J-20	ソリッド	FEP	FEP	200	392	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
FEP	24	EXFF-J-24	ソリッド	FEP	FEP	200	392	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)

* 最高温度は、ワイヤーまたは絶縁体向けの、どちらか低いほうの値です。
† スプールおよびワイヤーの重量、次に重いkg/ポンドに四捨五入されます (梱包素材は含みません)。
‡ 特別な最大許容差ワイヤーを注文するには、スプールの長さの前に、型番に「-SLE」を追加します。
注文例：EXTT-J-20-25、25'スプール、タイプJX、20ゲージ、PFA絶縁体。

長さ: 7.5 m, 15 m, 30 m,
60 m, 150 m, 300 m

TX 銅/コンスタンタン
ANSIタイプTX

ANSI カラーコード：+線、青、-線、赤、全体、青

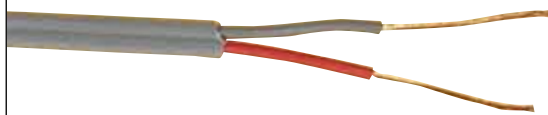
ご注文： ANSIカラーコード。IECカラーコードについてはお問い合わせください。

絶縁体	AWG	型番	ワイヤータイプ	絶縁体		最高温度*		公称サイズ mm (インチ)	重量† kg/300 m (ポンド/1000')
				導体	全体	°C	°F		
PFA	16	EXTT-T-16	ソリッド	PFA	PFA	100	212	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
Neoflon	20	EXTT-T-20	ソリッド	PFA	PFA	100	212	1.7 x 2.9 (0.068 x 0.116)	4 (9)
PFA	24	EXTT-T-24	ソリッド	PFA	PFA	100	212	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)
ポリビニール	14	EXPP-T-14	ソリッド	ポリビニール	ポリビニール	100	212	3.4 x 7.3 (0.134 x 0.288)	13 (29)
	16	EXPP-T-16	ソリッド	ポリビニール	ポリビニール	100	212	3.1 x 5.3 (0.123 x 0.207)	10 (22)
	20	EXPP-T-20	ソリッド	ポリビニール	ポリビニール	100	212	2.4 x 3.8 (0.095 x 0.151)	6 (12)
	20	EXPP-T-20S	7 x 28	ポリビニール	ポリビニール	100	212	3.1 x 4.4 (0.123 x 0.075)	6 (12)
	24	EXPP-T-24	ソリッド	ポリビニール	ポリビニール	100	212	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	2 (4)
	24	EXPP-T-24S	7 x 32	ポリビニール	ポリビニール	100	212	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	4 (9)
PFA	16	EXFF-T-16	ソリッド	FEP	FEP	100	212	2.2 x 3.9 (0.086 x 0.152)	8 (16)
Neoflon	20	EXFF-T-20	ソリッド	FEP	FEP	100	212	1.7 x 1.2 (0.068 x 0.116)	4 (9)
FEP	24	EXFF-T-24	ソリッド	FEP	FEP	100	212	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)

* 最高温度は、ワイヤーまたは絶縁体向けの、どちらか低いほうの値です。
† スプールおよびワイヤーの重量、次に重いkg/ポンドに四捨五入されます (梱包素材は含みません)。
‡ 特別な最大許容差ワイヤーを注文するには、スプールの長さの前に、型番に「-SLE」を追加します。
注文例：EXTT-T-20-50、50'スプール、タイプTX、20ゲージ、PFA Neoflon絶縁体。

長さ: 7.5 m, 15 m, 30 m,
60 m, 150 m, 300 m

販売: 株式会社パシフィック テクノロジー 〒273-0005千葉県船橋市本町6-18-5アサヒ船橋ビル602
TEL: 047-426-1650 FAX: 047-426-1652 E-mail: sales@pac-tech.com ホームページ: www.pac-tech.com



白金6%含有ロジウム (-)/白金30%含有ロジウム (+)

熱電対向け補償導線 ANSIカラーコード: +線、灰色。-線、赤。全体、灰色**

IECカラーコードについてはお問い合わせください。

絶縁体	AWG	型番	ワイヤ ータイプ	絶縁体		最高温度*		公称サイズ: mm (インチ)	重量† kg/300 m (lb/1000')
				導体	全体	°C	°F		
ガラス	20	EXGG-B-20	ソリッド	ガラス編組	ガラス編組	100	212	1.5 x 2.4 (0.060 x 0.095)	4 (9)
PFA	26	EXTT-B-26S	7 x 34	PFA	PFA	100	212	1.1 x 1.7 (0.042 x 0.068)	4 (9)
ポリビニール	24	EXPP-B-24	ソリッド	ポリビニール	ポリビニール	100	212	1.9 x 3.1 (0.075 x 0.120)	2 (5)
		EXPP-B-24S	7 x 32	ポリビニール	ポリビニール	100	212	2.2 x 3.4 (0.182 x 0.134)	5 (12)
FEP	26	EXFF-B-26S	7 x 34	FEP	FEP	100	212	1.1 x 1.7 (0.042 x 0.068)	2 (5)

* 最高温度は、ワイヤーまたは絶縁体向けの、どちらか低いほうの値です。

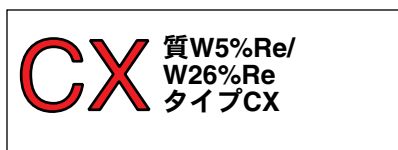
** EXGGワイヤー上の黒。

† スプールおよびワイヤーの重量、次に重いkg/ポンドに四捨五入されます (梱包素材は含まれません)。

注文例: EXGG-B-20-25、25'スプール、タイプBX、20ゲージ、ガラス絶縁体。

長さ: 7.5 m, 15 m, 30 m,

60 m, 150 m, 300 m



W5%Re/W26%Re熱電対の補償導線

カラーコード: EXGGワイヤー、+線、白/赤トレース向け。全体、白/赤トレース

EXXtワイヤー、+線、白向け。-線、白/赤トレース。全体、白/赤トレース

絶縁体	AWG	型番	ワイヤ ータイプ	絶縁体		最高温度*		公称サイズ: mm (インチ)	重量† kg/300 m (ポンド/1000')
				導体	全体	°C	°F		
ネクステル セラミック*	24	EXXC-C-24	ソリッド	セラミック	セラミック	260	500	2.9 x 4.4 (0.115 x 0.175)	5 (12)
	24	EXXT-C-24	ソリッド	セラミック	セラミック	260	500	2.2 x 3.4 (0.088 x 0.132)	5 (11)
	24	EXXL-C-24	ソリッド	セラミック	セラミック	260	500	2.0 x 3.0 (0.078 x 0.116)	5 (10)
ガラス	24	EXGG-C-24	ソリッド	ガラス編組	ガラス編組	260	500	1.3 x 2.0 (0.050 x 0.080)	3 (7)
PFA	24	EXTT-C-24†††	ソリッド	PFA	PFA	260	500	1.4 x 2.3 (0.056 x 0.092)	3 (6)

††† 注: 茶色PFAジャケット、+線白色PFA、-線赤色PFA

注: XCは標準的な編組です。XTはタイト編組です。XLは軽量編組です。この3つのタイプの編組は、製造に使用されるNextelの総量にのみ影響します。

* 最高温度は、ワイヤーまたは絶縁体の、どちらか低いほうの値です。

† スプールやワイヤーの重量は、次に高いkg/ポンドに四捨五入されます (梱包素材は含まれません)。

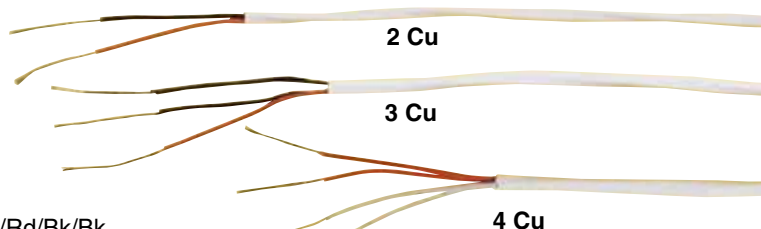
†† ジャケットおよび導体のカラートレーサーがあります。

注文例: EXGG-C-24-25、25'スプール、タイプCX、24ゲージ、ガラス絶縁体。

長さ: 7.5 m, 15 m, 30 m,

60 m, 150 m, 300 m

サーミスターおよび RTDリード線



ニッケルメッキの銅ワイヤー***

カラーコード: 2 Cu-Rd/Bk†††. 3 Cu-Rd/Bk/Bk. 4 Cu-Rd/Rd/Bk/Bk

絶縁体	AWG	型番	番号 導体	ワイヤ ータイプ	絶縁体		最高温度*		公称サイズ: mm (インチ)	重量† kg/300 m (ポンド/1000')
					導体	全体	°C	°F		
ガラス	20	EXGG-2CU-20	2	ソリッド	ガラス編組	ガラス編組	482	900	1.5 x 2.4 (0.060 x 0.095)	4 (9)
	26	EXGG-2CU-26S	2	7 x 34	ガラス編組	ガラス編組	482	900	1.5 x 1.3 (0.060 x 0.052)	2 (5)
	26	EXGG-3CU-26S	3	7 x 34	ガラス編組	ガラス編組	482	900	1.5 x 1.6 (0.060 x 0.064)	3 (7)
	26	EXGG-4CU-26S	4	7 x 34	ガラス編組	ガラス編組	482	900	1.5 x 1.7 (0.060 x 0.066)	4 (9)
Neoflon PFA	26	EXTT-2CU-26S	2	7 x 34	PFA	PFA	260	500	1.1 x 1.7 (0.042 x 0.068)	2 (5)
	26	EXTT-3CU-26S	3	7 x 34	PFA	PFA	260	500	1.8 Ø (0.072直径)	4 (9)
	26	EXTT-4CU-26S	4	7 x 34	PFA	PFA	260	500	2.1 Ø (0.082直径)	4 (9)
ポリビニール	24	EXPP-2CU-24S	2	7 x 32	ポリビニール	ポリビニール	105	221	2.1 x 3.4 (0.082 x 0.134)	5 (10)
	24	EXPP-3CU-24S	3	7 x 32	ポリビニール	ポリビニール	105	221	4.22 Ø (0.166直径)	6 (14)

* 最高温度は、ワイヤーまたは絶縁体向けの、どちらか低いほうの値です。

† スプールおよびワイヤーの重量、次に重いkg/ポンドに四捨五入されます (梱包素材は含まれません)。

*** 溶接が可能。††† 赤/灰色も可能です。

注文例: EXTT-3CU-26S-25、25'スプール、銅ワイヤー、26ゲージ、PFA絶縁体。

Ø = 直径。

長さ: 7.5 m, 15 m, 30 m,

60 m, 150 m, 300 m

販売: 株式会社パシフィック テクノロジー 〒273-0005千葉県船橋市本町6-18-5アサヒ船橋ビル602

TEL: 047-426-1650 FAX: 047-426-1652 E-mail: sales@pac-tech.com ホームページ: www.pac-tech.com

ご注意: 記載の仕様等はご通知無く改定されます。2017.3.22