

# センサー、トランスデューサー用 ワイヤー、ケーブル 使いやすいスプール式

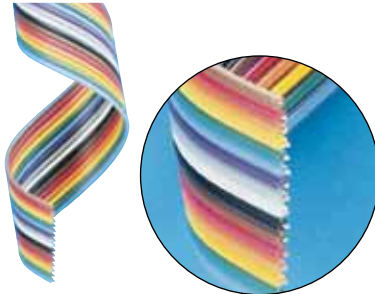
## ファインゲージ 絶縁ワイヤー



- ✓ 3 Mil テフロン被覆
- ✓ 単一燃糸
- ✓ 押出PFA
- ✓ 真空で使用可能
- ✓ 不燃性

OMEGAの薄型被覆カバープロセスによって最大全長304 m (1000')まで保障します。本ワイヤーはひずみゲージをはんだ端末剥き出しとパッドに接続するのに適しています。

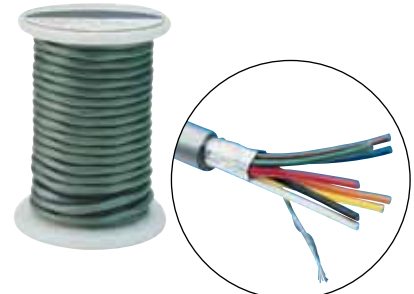
## 多芯 リボンケーブル



- ✓ 28 AWG 10~50 導体
- ✓ PVC 最大耐熱温度 105°C (221°F)
- ✓ 型番
- ✓ 30.5 m (100') ロール

OMEGA製リボンケーブルはPVCで予め絶縁した導体で、簡単な終端処理のために透明PVCフィルムでラミネートされています。カラーコードによって迅速な識別と回路のトレースが可能となります。他の使用目的のために、多芯リボンケーブルは簡単に任意の幅に切断可能。

## 多芯 シールドケーブル



- ✓ 24 AWG 錫引き銅線
- ✓ PVC絶縁
- ✓ アルミニウム-ポリエステル シールド、#24ドレイン線
- ✓ 全体をPVC被覆
- ✓ 30.5 m (100') ロール

シールドケーブルは計装機器をトランスデューサーに接続するのに必要な高い伝導性とノイズイミュニティを備えています。このケーブルは低電圧および高電圧信号と、高いEMI/RFI環境におけるmAピックアップに適しています。

ご注文：価格と詳細については [jp.omega.com/px\\_wire](http://jp.omega.com/px_wire) をご覧ください。

型番	外径 mm (インチ)	長さL m (フィート)
TFCP-003-50	0.076 (0.003)	15.2 (50)
TFCP-003-100	0.076 (0.003)	30.5 (100)
TFCP-003-500	0.076 (0.003)	152 (500)
TFCP-005-50	0.127 (0.005)	15.2 (50)
TFCP-005-100	0.127 (0.005)	30.5 (100)
TFCP-005-500	0.127 (0.005)	152 (500)
TFCP-010-50	0.254 (0.010)	15.2 (50)
TFCP-010-100	0.254 (0.010)	30.5 (100)
TFCP-010-500	0.254 (0.010)	152 (500)
TFCP-015-50	0.381 (0.015)	15.2 (50)
TFCP-015-100	0.381 (0.015)	30.5 (100)
TFCP-015-500	0.381 (0.015)	152 (500)
TFCP-020-50	0.508 (0.020)	15.2 (50)
TFCP-020-100	0.508 (0.020)	30.5 (100)
TFCP-020-500	0.508 (0.020)	152 (500)
TFCP-032-50	0.813 (0.032)	15.2 (50)
TFCP-032-100	0.813 (0.032)	30.5 (100)
TFCP-032-500	0.813 (0.032)	152 (500)

型番	導体の数
RC4-100	4
RC10-100	10
RC14-100	14
RC16-100	16
RC20-100	20
RC26-100	26
RC50-100	50

型番	導体の数	公称 外径 mm (インチ)
TX2-100	2	3.18 (0.125)
TX4-100	4	4.83 (0.190)
TX8-100	8	5.59 (0.220)
TX15-100	15	7.11 (0.280)

200、500、1000'長もあります。

## リボンリード線



平面状の非絶縁リボンリード線は、ひずみゲージのはんだパッドと接合端子パッドの間のジャンパ線接続に使用されます。このリード線は適当な位置ではんだ付け可能で、簡単に曲げて小さなフレックスループを作れます。

型番	説明
RLF-012-004-50	錫引銅平角線 錫2 μ、0.30 W x 0.10 mm D (0.0118 x 0.004")