

即納温度センサー

測温抵抗体・熱電対・補償導線・
コネクター・放射温度計

200アイテムを超える
豊富なラインナップ !!



■ 当日午前中までのご注文で
当日出荷対応可能です

■ 汎用形から表面用、配管・
タンク用など用途に応じた
アイテムをご用意してます

■ コンプレッションフィッティング、
ルーズフランジなどの取付け
部品もご用意してます

● 測温抵抗体 (JIS C 1604 Pt100 1mA 許容差クラスA シングル)

【汎用形】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|-----|---------------|---------------|-----------|---------|
| | 3.2 | 100 | D-SR6-32-100 | -20~200°C | ¥10,600 |
| | | 150 | D-SR6-32-150 | | ¥11,200 |
| | | 200 | D-SR6-32-200 | | ¥11,200 |
| | | 350 | D-SR6-32-350 | | ¥12,200 |
| | 4.8 | 100 | D-SR6-48-100 | | ¥10,600 |
| | | 150 | D-SR6-48-150 | | ¥11,200 |
| | | 200 | D-SR6-48-200 | | ¥11,200 |
| | | 350 | D-SR6-48-350 | | ¥12,200 |
| | 1.6 | 100 | D-ER6-16-100 | 0~200°C | ¥15,000 |
| | | 200 | D-ER6-16-200 | ¥15,700 | |
| | 4.0 | 35 | D-RZ1-3 | 0~180°C | ¥7,100 |
| | 4.0 | 45 | D-RZ4-3 | 0~180°C | ¥9,700 |
| | 4.8 | 200 | D-SR1-48-200 | -20~200°C | ¥14,800 |
| | 6.4 | 200 | D-SR1-64-200 | | ¥15,200 |
| | 4.8 | 100 | D-SR2N-48-100 | | ¥19,700 |
| | | 150 | D-SR2N-48-150 | | ¥20,200 |
| | 6.4 | 100 | D-SR2N-64-100 | | ¥20,200 |
| | | 150 | D-SR2N-64-150 | | ¥20,900 |
| 8.0 | 100 | D-SR2N-80-100 | ¥20,500 | | |

【配管・タンク用】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|------|-------|---------------|-----------|---------------|
| | 10.0 | 100 | D-SR22-10-100 | -20~200°C | ¥30,200 |
| | 12.0 | 150 | D-SR22-12-150 | | ¥31,900 |
| | 12.0 | 300 | D-SR23-12-300 | | ¥41,200 |
| | | 15.0 | 300 | | D-SR23-15-300 |

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|------|-------|---------------------------|-----------|---------|
| | 10.0 | 100 | D-SR22E-10-100 【耐圧防爆形】 | -20~200°C | ¥35,800 |
| | 12.0 | 150 | D-SR22E-12-150 【耐圧防爆形】 | | ¥37,500 |
| | 12.0 | 300 | D-SR23E-12-300 【耐圧防爆形】 | | ¥46,800 |
| | 15.0 | 300 | D-SR23E-15-300 【耐圧防爆形】 | ¥50,200 | |

【壁掛形(倉庫・室内等)】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|-----|-------|-------------------------|----------|---------|
| | — | 100 | D-RU7C | -40~60°C | ¥22,300 |
| | 4.8 | 139 | D-SR2X-G1/2D 【耐圧防爆形】 | -10~40°C | ¥29,100 |

【表面設置用】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|----|-------|----------|-----------|--------|
| | — | 12 | D-RZM-2 | -40~180°C | ¥7,300 |
| | — | 45 | D-RU8D-3 | -40~60°C | ¥7,400 |
| | — | 35 | D-RU8E-3 | -40~60°C | ¥5,900 |
| | — | 20 | D-RU8F-3 | -40~120°C | ¥6,700 |

【食品中心用】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|-----|-------|---------|-----------|---------|
| | 3.2 | 100 | D-RU5-3 | -20~120°C | ¥18,700 |

【コンクリート養生用】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|-----|-------|-----------|----------|---------|
| | 8.0 | 83 | D-SRU2C-5 | -20~80°C | ¥20,000 |

【水中用】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|-----|-------|--------|--------|---------|
| | 6.0 | 150 | D-RU22 | 0~50°C | ¥14,600 |

【薬液・水中用】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|-----|-------|--------|-----------|---------|
| | 6.0 | 70 | D-RU20 | -40~180°C | ¥24,500 |

【サニタリー用】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|-----|-------|----------------------|-----------|---------|
| | 6.4 | 100 | D-SRU9NB-64-100-1.0S | -20~200°C | ¥23,500 |
| | | 150 | D-SRU9NB-64-150-1.0S | | ¥24,000 |
| | 6.4 | 100 | D-SRU9NB-64-100-2.0S | -20~200°C | ¥24,500 |
| | | 150 | D-SRU9NB-64-150-2.0S | | ¥25,000 |

● シース熱電対 (JIS C 1605 タイプKまたはT クラス2 シングル)

【汎用形】

| 形状図 (単位:mm) | タイプ シース外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|--|--------------|---------------|-----------------|------------|-----------------------|
| <p>補償導線(ビニール被覆) シース 316SS L 40 3000 M3</p> | K 1.0 | 100 | D-ST6K-10-100 | -40~650°C | ¥4,900 |
| | | 150 | D-ST6K-10-150 | | ¥4,900 |
| | | 200 | D-ST6K-10-200 | | ¥4,900 |
| | | 300 | D-ST6K-10-300 | | ¥5,000 |
| | K 1.6 | 100 | D-ST6K-16-100 | -40~650°C | ¥4,900 |
| | | 150 | D-ST6K-16-150 | | ¥4,900 |
| | | 200 | D-ST6K-16-200 | | ¥4,900 |
| | | 300 | D-ST6K-16-300 | | ¥5,000 |
| | | 500 | D-ST6K-16-500 | | ¥5,100 |
| | | 1000 | D-ST6K-16-1000 | | NEW! ¥5,900 |
| | K 3.2 | 100 | D-ST6K-32-100 | -40~750°C | ¥3,900 |
| | | 150 | D-ST6K-32-150 | | ¥4,000 |
| | | 200 | D-ST6K-32-200 | | ¥4,000 |
| | | 300 | D-ST6K-32-300 | | ¥4,100 |
| | | 500 | D-ST6K-32-500 | | ¥4,200 |
| | | 1000 | D-ST6K-32-1000 | | NEW! ¥5,100 |
| | T 1.0 | 100 | D-ST6T-10-100 | -40~300°C | ¥4,900 |
| | | 150 | D-ST6T-10-150 | | ¥5,000 |
| | | 300 | D-ST6T-10-300 | | ¥5,200 |
| | T 1.6 | 100 | D-ST6T-16-100 | -40~300°C | ¥4,900 |
| | | 150 | D-ST6T-16-150 | | ¥5,100 |
| | | 300 | D-ST6T-16-300 | | ¥5,200 |
| | T 3.2 | 100 | D-ST6T-32-100 | -40~350°C | ¥4,000 |
| | | 150 | D-ST6T-32-150 | | ¥4,100 |
| 300 | | D-ST6T-32-300 | ¥4,300 | | |
| <p>補償導線(ガラスウール被覆) シース NCF600 L 40 3000 M3</p> | K 6.4 | 300 | D-ST6K-64-300-B | -40~1000°C | ¥6,100 |
| | | 500 | D-ST6K-64-500-B | | ¥7,100 |
| <p>被覆熱電対線(ガラスウール被覆) シース 316SS L 40 3000 M3</p> | K 0.5 | 200 | D-ST6K-05-200 | -40~600°C | ¥10,600 |
| | | 500 | D-ST6K-05-500 | | ¥12,100 |
| <p>シース 316SS 300 G1/2</p> | K 4.8 | 300 | D-ST1K-48-300 | -40~800°C | ¥7,600 |
| <p>シース NCF600 500 G1/2</p> | K 8.0 | 500 | D-ST1K-80-500-B | -40~1050°C | ¥11,700 |

● 熱電対 (JIS C 1602 タイプK クラス2)

【汎用形】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|-----|-------|----------|---------|--------|
| | 4.0 | 65 | D-TU3-K3 | 0~200°C | ¥4,600 |
| | 4.0 | 49 | D-TU4-K3 | 0~200°C | ¥5,300 |

【表面設置用】

| 形状図 (単位:mm) | 外径 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|----|-------|-----------|---------|--------|
| | 19 | 10 | D-TU7-K3 | 0~90°C | ¥4,900 |
| | — | 1000 | D-TU11-K1 | 0~150°C | ¥3,100 |
| | | 3000 | D-TU11-K3 | | ¥5,300 |
| | | 5000 | D-TU11-K5 | | ¥7,500 |

● 被覆熱電対 (JIS C 1602、ASTM E230)

【汎用形】

| 形状図 (単位:mm) | タイプ・被覆 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 | |
|-------------|---------------|--------|---------|-----------|------|--------|
| | クラス1 素線径φ0.32 | | | -40~200°C | | |
| | K・フッ素樹脂 | 1000 | D-KF1 | | | ¥1,300 |
| | | 3000 | D-KF3 | | | ¥2,200 |
| | | 5000 | D-KF5 | | | ¥3,100 |
| | | 10000 | D-KF10 | | | ¥5,400 |
| | T・フッ素樹脂 | 1000 | D-TF1 | | | ¥1,200 |
| | | 3000 | D-TF3 | | | ¥2,000 |
| | | 5000 | D-TF5 | | | ¥2,800 |
| 10000 | | D-TF10 | ¥4,600 | | | |
| | クラス1 素線径φ0.32 | | | -40~200°C | | |
| | K・フッ素樹脂 | 1000 | D-KF1P | | | ¥1,300 |
| | | 3000 | D-KF3P | | | ¥2,200 |
| | | 5000 | D-KF5P | | | ¥3,100 |
| | | 10000 | D-KF10P | | | ¥5,400 |
| | T・フッ素樹脂 | 1000 | D-TF1P | | | ¥1,200 |
| | | 3000 | D-TF3P | | | ¥2,000 |
| | | 5000 | D-TF5P | | | ¥2,800 |
| | | 10000 | D-TF10P | | | ¥4,600 |

| 形状図 (単位:mm) | タイプ・被覆 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 | |
|-----------------|----------------------|----------------------|-----------|-----------|-----------|--------|
| NEW! | クラス1 素線径φ0.32 | | | | | |
| | K・フッ素樹脂 | 1000 | D-KF1MHM | -40~200°C | ¥2,200 | |
| | | 3000 | D-KF3MHM | | ¥3,200 | |
| | | 5000 | D-KF5MHM | | ¥4,100 | |
| | | 10000 | D-KF10MHM | | ¥6,400 | |
| | T・フッ素樹脂 | 1000 | D-TF1MHM | | ¥2,200 | |
| | | 3000 | D-TF3MHM | | ¥2,900 | |
| | | 5000 | D-TF5MHM | | ¥3,700 | |
| | | 10000 | D-TF10MHM | | ¥5,600 | |
| | | クラス2 素線径φ0.05 | | | | |
| K・フッ素樹脂 | | 1000 | D-KFV1 | | -40~260°C | ¥6,300 |

| 形状図 (単位:mm) | タイプ・被覆 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-------------|------------------------|-------|----|--------|-------------------------------------|
| | クラス1相当 素線径φ0.32 | | | | |
| | K・ガラスウール | 3000 | | | |
| 5000 | | | | | 申し訳ございません。 在庫切れとなっております。 |

【薬液・水中用】

| 形状図 (単位:mm) | タイプ・被覆 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 | |
|-------------|----------------------|----------------------|------------|-----------|-----------|--------|
| | クラス1 素線径φ0.32 | | | | | |
| | K・フッ素樹脂 | 1000 | D-KFM1 | -40~200°C | ¥2,900 | |
| | | 3000 | D-KFM3 | | ¥3,800 | |
| | | 5000 | D-KFM5 | | ¥4,700 | |
| | | 10000 | D-KFM10 | | ¥6,900 | |
| | T・フッ素樹脂 | 1000 | D-TFM1 | | ¥2,800 | |
| | | 3000 | D-TFM3 | | ¥3,500 | |
| | | 5000 | D-TFM5 | | ¥4,300 | |
| | | 10000 | D-TFM10 | | ¥6,200 | |
| | NEW! | クラス1 素線径φ0.32 | | | | |
| K・フッ素樹脂 | | 1000 | D-KFM1MHM | | -40~200°C | ¥3,700 |
| | | 3000 | D-KFM3MHM | ¥4,700 | | |
| | | 5000 | D-KFM5MHM | ¥5,600 | | |
| | | 10000 | D-KFM10MHM | ¥7,900 | | |
| T・フッ素樹脂 | | 1000 | D-TFM1MHM | ¥3,700 | | |
| | | 3000 | D-TFM3MHM | ¥4,500 | | |
| | | 5000 | D-TFM5MHM | ¥5,200 | | |
| | | 10000 | D-TFM10MHM | ¥7,100 | | |
| | | クラス2 素線径φ0.05 | | | | |
| | K・フッ素樹脂 | 1000 | D-KFVM1 | -40~200°C | | ¥8,800 |

【表面設置用】

| 形状図 (単位:mm) | タイプ・被覆 | 長さ(L) | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|---|----------------------|----------|----------|---------|--------|
| <p>ポリイミドフィルム (t=0.35) 耐熱200°C 被覆熱電対線 (フッ素樹脂被覆) M3 L</p> | クラス1 素線径φ0.32 | | | | |
| | K・フッ素樹脂 | 1000 | D-KFPF1 | 0~200°C | ¥3,200 |
| | | 3000 | D-KFPF3 | | ¥4,100 |
| | | 5000 | D-KFPF5 | | ¥5,000 |
| | | 10000 | D-KFPF10 | | ¥7,400 |
| | T・フッ素樹脂 | 1000 | D-TFPF1 | | ¥3,100 |
| | | 3000 | D-TFPF3 | | ¥4,000 |
| | | 5000 | D-TFPF5 | | ¥4,700 |
| 10000 | | D-TFPF10 | ¥6,500 | | |

【無加工】

| 外観 | タイプ・被覆 | 素線径 | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-----------------------------------|----------------------|-------|-------------|-----------|---------|
| <p>NEW! ※数量は100mになります。</p> | K・フッ素樹脂 クラス2・100m | φ0.2 | TC-K-F-0.2 | -40~200°C | ¥38,000 |
| | | φ0.32 | TC-K-F-0.32 | | ¥38,000 |
| | | φ0.65 | TC-K-F-0.65 | | ¥57,000 |
| | T・フッ素樹脂 クラス2・100m | φ0.2 | TC-T-F-0.2 | -40~200°C | ¥32,000 |
| | | φ0.32 | TC-T-F-0.32 | | ¥32,000 |
| | | φ0.65 | TC-T-F-0.65 | | ¥48,000 |

●補償導線

(JIS C 1610)

| 外観 | タイプ・被覆 | 素線径 及び構成 | 形式 | 使用温度範囲 | 参考価格 |
|-----------------------------------|----------|-------------|-----------|---------|---------|
| <p>NEW! ※数量は100mになります。</p> | K・ビニール | 7/0.3 | VXG-7/0.3 | 0~90°C | ¥16,000 |
| | T・ビニール | 7/0.3 | TXG-7/0.3 | 0~90°C | ¥16,000 |
| | K・ガラスウール | 7/0.3 | WXH-7/0.3 | 0~150°C | ¥23,000 |
| | T・ガラスウール | 7/0.3 | TXH-7/0.3 | 0~150°C | ¥23,000 |

●コンプレッションフィッティング

(本体材質:SUS304、コッター材質:下記)

| 形状図 (単位:mm) | サイズ | 寸法 | | 適用径 (mm) | 形式 | 参考価格 |
|-------------------------|------|----|------|-----------------|------------|--------|
| | | L | φ | | | |
| <p>コッター材質:銅</p> | R1/8 | 35 | 10 | 1.6、3.2、4.8 | R1/8CF(**) | ¥1,700 |
| | R1/4 | 43 | 13 | 3.2、4.8、6.4 | R1/4CF(**) | ¥2,000 |
| | R3/8 | 45 | 15 | 3.2、4.8、6.4 | R3/8CF(**) | ¥2,600 |
| | R1/2 | 50 | 18 | 3.2、4.8、6.4、8.0 | R1/2CF(**) | ¥4,200 |
| | R3/4 | 61 | 20 | 8.0 | R3/4CF(**) | ¥6,800 |
| <p>コッター材質: 真ちゅう</p> | R1/8 | 33 | 10.5 | 1.0 | R1/8CF(10) | ¥1,700 |
| | R1/4 | 37 | 14 | 1.0、1.6 | R1/4CF(**) | ¥2,100 |

● ルーズフランジ

(本体材質: LF1/亜鉛合金 LF2/アルミ)

| 形状図 (単位: mm) | 適用径 (mm) | 形式 | 参考価格 |
|--------------|---------------------|-----------|--------|
| | 1.6、3.2、4.8、6.4、8.0 | LF1(**) | ¥1,100 |
| | 4.8、6.4、8.0 | LF2(**) | ¥1,100 |

形式の作り方

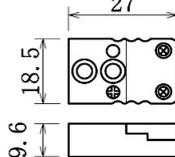
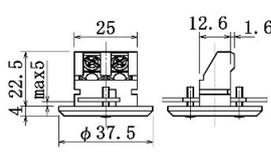
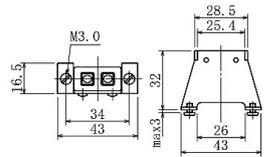
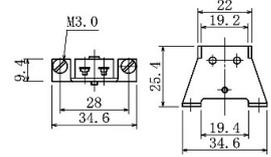
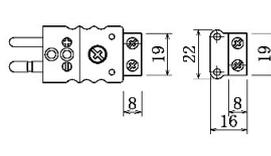
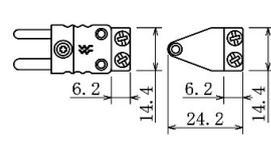
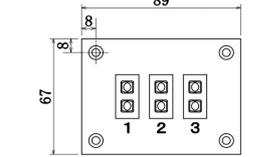
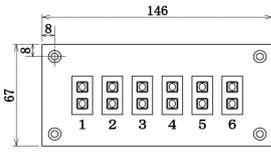
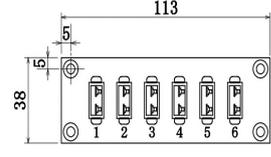
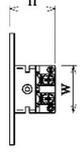
例1: R1/8CFをφ1.0に使用する場合→R1/8CF(10) 例2: R1/2CFをφ4.8に使用する場合→R1/2CF(48)

例3: LF1をφ3.2に使用する場合→LF1(32)

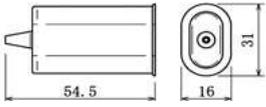
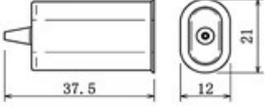
● 熱電対専用コネクタ

ASTMカラーコード(K-黄、T-青、J-黒)

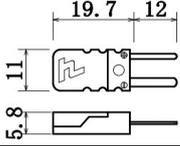
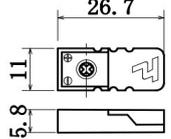
| 外観 | 名称 形式/(標準在庫) | 寸法 (単位: mm) | 備考 | 参考価格 |
|----|--|----------------|---|----------|
| | 標準形コネクタ プラグ SHM-□ (K, T, J) | | 耐熱200°C 素線径1.6mmまで、被覆径8.0mmまで 対応可能です。 【5個セット販売】 | ¥700/個 |
| | 標準形コネクタ ジャック SHF-□ (K, T, J) | | 耐熱200°C 素線径1.6mmまで、被覆径8.0mmまで 対応可能です。 【5個セット販売】 | ¥800/個 |
| | ミニチュアコネクタ プラグ MHM-□ (K, T, J) | | 耐熱200°C 素線径0.6mmまで、被覆径4.5mmまで 対応可能です。 【5個セット販売】 | ¥650/個 |
| | ミニチュアコネクタ ジャック MHF-□ (K, T, J) | | 耐熱200°C 素線径0.6mmまで、被覆径4.5mmまで 対応可能です。 【5個セット販売】 | ¥700/個 |
| | 標準形セラミック コネクタプラグ SHMC-K (K) | | 耐熱650°C 素線径1.6mmまで、被覆径8.0mmまで 対応可能です。 【1個より販売】 | ¥3,000/個 |
| | 標準形セラミック コネクタジャック SHFC-K (K) | | 耐熱650°C 素線径1.6mmまで、被覆径8.0mmまで 対応可能です。 【1個より販売】 | ¥3,000/個 |
| | ミニチュアセラミック コネクタプラグ MHMC-K (K) | | 耐熱650°C 素線径0.6mmまで、被覆径4.5mmまで 対応可能です。 【1個より販売】 | ¥2,700/個 |

| 外観 | 名称 形式/(標準在庫) | 寸法 (単位:mm) | 備考 | 参考価格 | | | | |
|---|---|---|---|----------|-----------|-------|-------|---------|
|  | ミニチュアセラミック コネクタージャック MHFC-K (K) |  | 耐熱650℃ 素線径0.6mmまで、被覆径4.5mmまで 対応可能です。 【1個より販売】 | ¥2,700/個 | | | | |
|  | 標準形 パネルマウント SHP-□ (K, T) |  | 耐熱200℃ 素線径1.6mmまで対応可能です。 取付けパネル厚最大5mm 推奨取付け穴径27mm 【1個より販売】 | ¥1,600/個 | | | | |
|  | 標準形 パネルマウント金具 SPM |  | SHM、SHFに対応しています。 コネクタは別売りになります。 取付けパネル厚最大3mm 【5個・セット販売】 | ¥1,200/個 | | | | |
|  | ミニチュア パネルマウント金具 MPM |  | MHM、MHFに対応しています。 コネクタは別売りになります。 取付けパネル厚最大3mm 【5個・セット販売】 | ¥1,000/個 | | | | |
|  | 標準形 ケーブルクランプ SHC |  | SHM、SHFに対応しています。 コネクタは別売りになります。 (被覆の仕上寸法は4×7mmまで対応) 【5個・セット販売】 | ¥460/個 | | | | |
|  | ミニチュア ケーブルクランプ MHC |  | MHM、MHFに対応しています。 コネクタは別売りになります。 (被覆の仕上寸法は3×4.2mmまで対応) 【5個・セット販売】 | ¥460/個 | | | | |
|  | 標準形 ジャックパネル3対 SHJP-K3 (K) |  | SHJPは素線径1.6mmまで対応可能で す。 MHJPは素線径0.6mmまで対応可能で す。 【1個より販売】 | ¥8,000 | | | | |
|  | 標準形 ジャックパネル6対 SHJP-K6 (K) |  | 【コネクタ寸法: W×h (mm)】 <table border="1" data-bbox="917 1579 1212 1646"> <tr> <td>標準形</td> <td>28.5×26.5</td> </tr> <tr> <td>ミニチュア</td> <td>18×19</td> </tr> </table> | 標準形 | 28.5×26.5 | ミニチュア | 18×19 | ¥10,000 |
| 標準形 | 28.5×26.5 | | | | | | | |
| ミニチュア | 18×19 | | | | | | | |
|  | ミニチュア ジャックパネル6対 MHJP-□6 (K, T) |  |  NEW! | ¥10,000 | | | | |

※形式の「□」には熱電対種類を入れて下さい。(例: 標準形プラグ・タイプK → SHM-K)

| 外観 | 名称/形式 | 寸法 (単位:mm) | 備考 | 参考価格 |
|---|-----------------------------------|---|--|----------|
|  | 標準形 シリコン防滴カバー SHSC |  | SHM、SHF用(コネクタ別売り) 被覆仕上寸法は1.1×1.7~3×5mmまで対応。濡れたままの放置不可。 【2個1組・セット販売】 | ¥1,000/組 |
|  | ミニチュア シリコン防滴カバー MHSC |  | MHM、MHF用(コネクタ別売り) 被覆仕上寸法は1.1×1.7~3×4.2mmまで対応。濡れたままの放置不可。 【2個1組・セット販売】 | ¥1,000/組 |

●熱電対専用マイクロコネクター ASTMカラーコード(K-黄)

| 外観 | 名称/形式 | 寸法 (単位:mm) | 備考 | 参考価格 |
|---|--|---|--|---|
| NEW!  | マイクロコネクタ プラグ MiHM-K (K) |  | 従来のミニチュアコネクタとの 互換性はありません のでご注意ください。 コネクタの蓋は閉めずに発送されますのでご了承ください。 (ねじは合計4個付属されます。精密ドライバ-0番をご用意下さい。) | ¥650/個 |
| | マイクロコネクタ ジャック MiHF-K (K) |  | | ※適用素線径:0.2~0.5mm ※プラグとジャックの 5組・セット販売 になります。(¥6,750) |

●設置型放射温度計

| 外観 | メーカー名/形式/仕様 | | 参考価格 |
|---|--|--|---------|
|  | メーカー名: Fluke 形式: RAYCMLTK3M 使用温度範囲: -20~500°C 出力: K熱電対、RS232C 電源: 24VDC±20% @20mA | 応答波長: 8~14μm 放射率: 0.95(初期値) 光学分解能: 13:1 ケーブル長: 3m | ¥34,000 |
|  | メーカー名: Fluke 形式: RAYCMLTV3 使用温度範囲: -20~500°C 出力: 電圧(10mV/°C)、RS232C 電源: 24VDC±20% @20mA | 応答波長: 8~14μm 放射率: 0.95(初期値) 光学分解能: 13:1 ケーブル長: 3m | ¥34,000 |
|  | メーカー名: Optris 形式: OPTCSLT15CB3K 使用温度範囲: -50~1030°C 出力: K熱電対 電源: 5~30VDC | 応答波長: 8~14μm 放射率: 0.95(初期値) 光学分解能: 15:1 ケーブル長: 3m | ¥33,000 |

| 外観 | メーカー名/形式/仕様 | 参考価格 |
|---|--|---------|
|  | <p>メーカー名 : Fluke センサーヘッド形式 : RAYMI310LTSCB3 通信BOX形式 : RAYMI3COMM 出力 : 0~20mA、4~20mA、 0~5V、0~10V、 熱電対K・J・R・S</p> <p>使用温度範囲 : -40~600°C 電源 : 24VDC 応答波長 : 8~14μm 放射率 : 0.100~1.100 光学分解能 : 10:1 ケーブル長 : 3m</p> | ¥71,000 |
|  | <p>メーカー名 : Fluke センサーヘッド形式 : RAYMI302LTS 通信BOX形式 : RAYMI3COMM 出力 : 0~20mA、4~20mA、 0~5V、0~10V、 熱電対K・J・R・S</p> <p>使用温度範囲 : -40~600°C 電源 : 24VDC 応答波長 : 8~14μm 放射率 : 0.100~1.100 光学分解能 : 2:1(広視野モデル) ケーブル長 : 1m</p> | ¥67,500 |
|  | <p>メーカー名 : Optris 形式 : OPTCTLT15CB3 使用温度範囲 : -50~600°C 出力 : 0~20mA、4~20mA、 0~5V、0~10V、 熱電対K・Jより選定可能</p> <p>電源 : 8~36VDC 応答波長 : 8~14μm 放射率 : 0.100~1.100 光学分解能 : 15:1 ケーブル長 : 3m</p> | ¥55,000 |
|  | <p>メーカー名 : Optris 形式 : OPTCTLT20CB3 使用温度範囲 : -50~975°C 出力 : 0~20mA、4~20mA、 0~5V、0~10V、 熱電対K・Jより選定可能</p> <p>電源 : 8~36VDC 応答波長 : 8~14μm 放射率 : 0.100~1.100 光学分解能 : 22:1 ケーブル長 : 3m</p> | ¥68,000 |

●携帯型放射温度計

| 外観 | メーカー名/形式/仕様 | 参考価格 |
|---|---|--------|
|  | <p>メーカー名 : Fluke 形式 : Fluke59 Mini 使用温度範囲 : -18~275°C 精度 : 0~275°C:±2°C or ±2%(いずれか大きい方) 0°C以下:±3°C</p> <p>電源 : 9Vバッテリー バッテリー寿命 : 4時間 放射率 : 0.95(固定) 光学分解能 : 8:1 応答波長 : 6.5~18μm</p> | ¥6,600 |

※詳しい仕様については、弊社ホームページのカタログ「放射温度計Fluke」、「放射温度計Optris」でご確認下さい。

●センサー仕様についての補足説明事項

- *1: 測温抵抗体、熱電対ともにスリーブの温度は60℃以下に保つように設置して下さい。
- *2: 端子箱の周囲温度は測温抵抗体・非防爆形:60℃以下、耐圧防爆形:40℃以下、熱電対:100℃以下に保つように設置して下さい。
- *3: シースは測温抵抗体、熱電対ともにシース外径の5倍Rまで自由に曲げられますが、測温抵抗体の先端部には抵抗素子が封入されているため、先端から100mmまでは曲げ及びその応力をかけることができませんのでご注意下さい。

●カタログ内容についての補足説明事項

- *1: 即納温度センサーについては、在庫切れを起さぬよう管理を行っておりますが、万が一在庫切れの場合はご容赦頂きますようお願い申し上げます。コンプレッションフィッティングについてはご注文の数量によっては当日出荷できない場合がございますのでご了承下さい。
- *2: 即納シリーズ以外の形状・寸法をご希望の場合は受注製作となるため、納期については別途お問合せ願います。
- *3: 即納シリーズ以外にも様々な形状・仕様を取り揃えております。詳細については、弊社ホームページのカタログ「総合カタログ(S01-***）」、「熱電対専用コネクタ(S19-***）」等をご覧下さい。
- *4: 参考価格については税抜きとなります。送料については別途お問い合わせ願います。

ホームページ
QRコード



性能向上のため、お断りなく仕様・外観等を変更することがございますのであらかじめご了承下さい。

林電工株式会社

HAVASHI DENKO URL <http://www.havashidenko.co.jp/>

本社
関東 東北 北海道 〒113-0021 東京都文京区本駒込6丁目5番5号
新潟 富山 石川 TEL 03-3945-3151(代) FAX 03-3945-3130

静岡営業所
東海3県 静岡 長野 山梨 〒424-0044 静岡市清水区江尻台町16番3号
TEL 054-364-9460 FAX 054-367-4046

大阪営業所
近畿 福井 中国 四国 九州 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6丁目8番8号
花原第8ビル
TEL 06-6885-4801 FAX 06-6885-4825

代理店・特約店



株式会社 **第一科学**

<https://www.daiichi-kagaku.co.jp/>

本社 〒113-8450 文京区本郷2-12-13 TEL.03-3812-6721
茨城支店 〒312-0052 ひたちなか市東石川3-1-21 TEL.029-353-5001
西東京営業所 〒185-0021 国分寺市南町1-3-3 TEL.042-300-0080
関西営業所 〒530-0041 大阪市北区天神橋2-2-10Y'sビル4F TEL.06-6357-6166