

SENSORS THERMOCOUPLE EXTENSION WIRES
被覆熱電対/補償導線



CADデータフォルダ名: 57_Heaters

■被覆熱電対

MSEN (K熱電対)

出荷時は切断したままの状態になります。

MSEW (K熱電対)

先端部溶接 (測温接点)

使用温度範囲: 20℃~200℃
 ・被覆熱電対MSENの先端を溶接したものです。

材質: 被覆・絶縁体: ガラスウール

型式 Type	素線径d	L 指定1mm単位	¥基準単価					
			MSEN			MSEW		
MSEN	MSEW		L200~1000	L1001~2000	L2001~3000	L200~1000	L1001~2000	L2001~3000
	0.32	200~3000	1,000	1,296	1,581	1,326	1,602	1,928

Order 注文例

型式: MSEN0.32 - 500
 MSEW0.32 - 300

Delivery 出荷日

●MSEN: 3 日日出荷
 ●MSEW: 5 日日出荷

Price 価格

●MSEN
 ■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応					個別対応
	小口	大口	小口	大口	大口	
数量	1~4	5~7	8~9	10~20	21~	
値引率	基準単価	5%	10%	15%		
出荷日	通常				+9日	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■特長

- 測温点を露出させて使用するため、シースタイプに比べ反応速度が早くなります。
- 温度測定を、被測定物上の点で行うことができます。

測温点

MSENをご使用の際はアルメルクロメルを露出させ、溶接またはねじり、測温点を作ってください。

●MSEW
 ■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応					個別対応
	小口	大口	小口	大口	大口	
数量	1~4	5~7	8~9	10~15	16~	
値引率	基準単価	5%	10%	15%		
出荷日	通常				+7日	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

大口 出荷日 +9 日日出荷 数量 10~20
 ◎ストック対応なし

大口 出荷日 +7 日日出荷 数量 10~15
 ◎ストック対応なし

■補償導線

DSEN

使用温度範囲: 0℃~150℃
 出荷時は切断したままの状態になります。

材質: 被覆・絶縁体: ガラスウール
 十側素線: 鉄
 一側素線: 銅及びニッケルを主とした合金

型式 Type	素線径d	L 指定0.1mm単位	¥基準単価		
			L1.0~3.9	L4.0~6.9	L7.0~10.0
DSEN	0.32	1.0~10.0	1,326	2,132	3,030

Order 注文例

型式: DSEN0.32 - 2.5

Delivery 出荷日

3 日日出荷

●DSEN
 ■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応					個別対応
	小口	大口	小口	大口	大口	
数量	1~4	5~7	8~9	10~20	21~	
値引率	基準単価	5%	10%	15%		
出荷日	通常				+9日	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■特長

- 被覆熱電対のリード線としてご使用いただけます。その他P.1716~1725の温度センサ(K熱電対)を延長する場合にもご使用いただけます。

大口 出荷日 +9 日日出荷 数量 10~20
 ◎ストック対応なし

CONNECTORS FOR SENSOR BIMETAL THERMOSTAT
K熱電対用コネクタバイメタルサーモスタット



○: 値下げ価格
 □: 新価格
 △: スライド値引率変更

CADデータフォルダ名: 57_Heaters

■K熱電対用コネクタ

MSNDC

使用温度範囲: 0℃~130℃

材質: ケース材質 PP (ポリプロピレン)

型式 Type	No.	¥基準単価
MSNDC	8	1,275
	12.7	2,010

■使用方法

- 補償導線の被覆を剥く。(7mm程度)
- コネクタのビスをドライバーで緩め、カバーを外す。
- コネクタ内のビスを緩め、補償導線の+ (赤)、- (白) をコネクタのそれぞれ+、- に接続する。
- 確実に締め付けた事を確認して、カバーを取付ける。

Order 注文例

型式: MSNDC12.7

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

■特長

- 補償導線をコネクタのプラグ・ジャックにそれぞれ接続する事によって、補償導線の脱着が容易になります。
- ※No.8とNo.12.7は大きさ以外に違いはございません。

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応			個別対応
	小口	大口	大口	
数量	1~4	5~14	15~20	21~
値引率	基準単価	5%	15%	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■バイメタルサーモスタット

MBMS

材質: 本体: セラミック(ステアタイト系)
 キャップ: アルミ
 バイメタル: ディスクバイメタル

型式 Type	No.	動作温度定格(℃)		¥基準単価
		OFF	ON	
MBMS	080	80±5	65±8	1,785
	100	100±5	80±8	
	120	120±6	100±10	
	140	140±6	120±15	
	160	160±6	135±15	
	180	180±8	140±15	
200	200±10	160±20		

(構造) 動作原理: バイメタル非通電式 単極単投 動作温度一点固定式
 動作方法: 温度上昇によりOFF、温度下降によりON (電気定格)
 抵抗負荷 AC125V/10A AC250V/5.0A (最小電流: 0.1A)
 (接触抵抗) 微小電流オーム計 (DC20mV/100mA) により50mΩ以下 (初期値)
 (絶縁抵抗) 充電部と非充電部において、DC500Vメガーにて100MΩ以上 (絶縁耐力)
 充電部と非充電部において、AC1500V/1分間又はAC1800V/1秒間に耐える (漏洩電流: 10mA)
 (開閉寿命試験) 定格電流電圧の負荷で熱的開閉動作を10,000回行う。
 絶縁抵抗は50MΩ以上、接触抵抗は100mΩ以下

■特長

- 自動復帰式のバイメタルです。
- 電源投入時は通電 (NC) し、動作温度定格に達すると接点が切れ通電しません。
- 動作温度定格以下になると自動復帰します。

Order 注文例

型式: MBMS080

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応			個別対応
	小口	大口	大口	
数量	1~4	5~10	11~	
値引率	基準単価	5%	お見積り	

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

57
断熱板
ヒータ
温度
調関連