

温度プローブ一覧

	鉄板用表面温度プローブ(金属ケーブル)	浸漬温度プローブ	高速応答 浸漬温度プローブ	フレキシブル 浸漬温度プローブ
				
測定範囲	-40~+230℃	-40~+400℃	-40~+800℃	-40~+1,000℃
精度(代表値)	±2.5℃	±2.5℃	±1.5℃	±1.5℃
センサクラス	Class 2	Class 2	Class 1	Class 1
応答速度	45秒	7秒	3秒	2秒
サイズ	120mm×φ60mm	114mm×φ5mm, 先端φ3.7mm	60mm×φ5mm, 先端φ1.5mm	300mm×φ1.5mm(フレキシブル)
ケーブル	1.0m(メタル)	1.16m	1.5m	1.5m
型番	0628 9992	0602 1293	0602 2693	0602 0593
標準価格(税別)	¥34,000	¥10,000	¥28,000	¥20,000
対応機種	温度計 108, 922, 925, 735, 830-T2, 835, 温度ロガー 175 T3, 176 T3, 176 T4, Saveris 2-T3, 温湿度計 635, マルチ環境計測器 440, 400			
	高速応答 ニードル温度プローブ	浸漬温度プローブ(金属ケーブル)	食品用ステンレス温度プローブ	ステンレス鋼製スリーブプローブ
				
測定範囲	-40~+250℃	-40~+230℃	-40~+400℃	-40~+205℃
精度(代表値)	±1.5℃	±1.5℃	±2.5℃	±2.5℃
センサクラス	Class 1	Class 1	Class 2	Class 2
応答速度	1秒	15秒	7秒	20秒
サイズ	150mm×φ1.4mm, 先端φ1mm	240mm×φ4mm	125mm×φ4mm, 先端φ3.2mm	40mm×φ6mm
ケーブル	1.2m	1.0m(メタル)	1.1m	1.9m
型番	0628 0026	0628 1292	0602 2292	0628 7533
標準価格(税別)	¥24,000	¥27,000	¥17,000	¥12,000
対応機種	温度計 108, 922, 925, 735, 830-T2, 835, 温度ロガー 175 T3, 176 T3, 176 T4, Saveris 2-T3, 温湿度計 635, マルチ環境計測器 440, 400			
	フラットコード温度プローブ	低温用フラットコード温度プローブ	極細シース熱電対	シース熱電対(クラス1) φ1.5mm
				
測定範囲	-40~+220℃	-200~+40℃	-40~+1,000℃	-40~+1,000℃
精度(代表値)	±1.5℃	±2.5℃	±1.5℃	±1.5℃
センサクラス	Class 1	Class 3	Class 1	Class 1
応答速度	7秒	7秒	1秒	5秒
サイズ	90mm(60mm×φ5mm), 先端φ3.6mm	90mm(60mm×φ5mm), 先端φ3.6mm	500mm×φ0.25mm	500mm×φ1.5mm
ケーブル	2.0m(PTFE)	2.0m(PTFE)	2.0m(FEP絶縁)	—
型番	0572 9001	8711 0001	0602 0493	0602 5792
標準価格(税別)	¥13,000	¥27,000	¥30,000	¥7,000
対応機種	温度計 108, 922, 925, 735, 830-T2, 835, 温度ロガー 175 T3, 176 T3, 176 T4, Saveris 2-T3, 温湿度計 635, マルチ環境計測器 440, 400			
	シース熱電対(クラス3) φ1.5mm	シース熱電対(クラス1) φ3mm	ファイバークラス被覆熱電対 800mm	ファイバークラス被覆熱電対 1,500mm
				
測定範囲	-200~+40℃	-40~+1000℃	-40~+400℃	-40~+400℃
精度(代表値)	±2.5℃	±1.5℃	±2.5℃	±2.5℃
センサクラス	Class 3	Class 1	Class 2	Class 2
応答速度	5秒	4秒	5秒	5秒
サイズ	500mm×φ1.5mm	1,000mm×φ3mm	800mm×φ1.5mm	1,500mm×φ1.5mm
ケーブル	—	—	—	—
型番	0602 5793	0602 5693	0602 0644	0602 0645
標準価格(税別)	¥8,500	¥12,000	¥4,100	¥6,800
対応機種	温度計 108, 922, 925, 735, 830-T2, 835, 温度ロガー 175 T3, 176 T3, 176 T4, Saveris 2-T3, 温湿度計 635, マルチ環境計測器 440, 400			
	PTFE被覆熱電対	輻射熱プローブ		K熱電対用 延長ケーブル 5m
				
測定範囲	-40~+250℃	0~120℃		0602 5792/0602 5793(フレキシブル) 0602 0644/0645/0646(素線)用
精度(代表値)	±2.5℃	±1.5℃		
センサクラス	Class 2	Class 1		
応答速度	5秒	—		
サイズ	1,500mm×φ1.5mm	φ150mm		
ケーブル	—	1.45m		5.0m
型番	0602 0646	0602 0743		0554 0592
標準価格(税別)	¥6,600	¥88,000		¥13,000
対応機種	温度計 108, 922, 925, 735, 830-T2, 835, 温度ロガー 175 T3, 176 T3, 176 T4, Saveris 2-T3, 温湿度計 635, マルチ環境計測器 440, 400			

本カタログに記載の熱電対センサの測定範囲は実測可能な範囲を示します。精度保証範囲内は、EN 60584-1 / IEC 60584-1に準拠した温度精度です。(P87参照)

マルチ環境計測器
スマートプローブ

風速計
室内環境

温度計

温湿度計
水分計

差圧計
絶対圧計

排ガス分析計

サーモグラフィ

データロガー

変換器

マニホールド
真空計

その他

プローブ
アクセサリ