

アメテックデンマーク社

ジョフラ温度キャリブレーター クリスタル圧力キャリブレーター ダイジェストカタログ



アメテックデンマーク社キャリブレーターはISO・GMP・FDA・HACCP等により必要とされる温度・圧力計器の校正用途において、製薬・食品・火力・原子力・化学・石油精製・機械・自動車・鉄鋼等多岐にわたる国内外のユーザーから多数採用されています。

温度キャリブレーター



温度指示計



【オプション】

- ・外部リファレンスセンサー
- ・被校正センサー出力用入力端子
- ・DLCセンサー(挿入チューブ内温度分布制御用)
- ・サニタリークランプセンサーキャリブレーション
- ・外部リファレンスセンサー制御(Set Follows True)
- ・オートステップ
- ・スイッチテスト
- ・オイルバス

- ・温度範囲：-200~750℃
- ・分解能：0.001℃
- ・精度(本体)：0.005℃

*各オプションの適用、詳細仕様及び使用条件等につきましては個別のカタログをご確認下さい。
(型式によりオプションが適用できない場合がありますのでご注意ください。)

温度キャリブレーター仕様 (-100~155℃)

型式	最低温度	最高温度	精度 内部リファレンスセンサー	精度 外部リファレンスセンサー	安定性	分解能	挿入チューブ 外径	挿入深さ
RTC159	-100℃	155℃	0.30℃	0.06℃	0.030℃	0.001℃	29.7mm	190mm
PTC125	-90℃	125℃	0.30℃	0.07℃	0.030℃	0.01℃	29.7mm	190mm
RTC187	-45℃	180℃	0.10℃	0.04℃	0.005℃	0.001℃	29.7mm	160mm
RTC157	-45℃	155℃	0.10℃	0.04℃	0.005℃	0.001℃	29.7mm	160mm
RTC156	-30℃	155℃	0.10℃	0.04℃	0.005℃	0.001℃	25.8mm	160mm
PTC155	-25℃	155℃	0.18℃	0.06℃	0.010℃	0.01℃	19.9mm	160mm
RTC158	-22℃	155℃	0.18℃	0.04℃	0.010℃	0.001℃	63.5mm	180mm
CTC155	-25℃	155℃	0.30℃	0.20℃	0.040℃	0.01℃	25.8mm	120mm
ETC125	-10℃	125℃	0.50℃	-	0.050℃	0.1℃	12.5mm	110mm

温度キャリブレーター仕様 (28~1205℃)

型式	最低温度	最高温度	精度 内部リファレンスセンサー	精度 外部リファレンスセンサー	安定性	分解能	挿入チューブ 外径	挿入深さ
RTC250	28℃	250℃	0.28℃	0.07℃	0.020℃	0.001℃	63.5mm	180mm
CTC350	28℃	350℃	0.45℃	0.25℃	0.050℃	0.01℃	25.7mm	115mm
CTC320B	33℃	320℃	0.50℃	-	0.100℃	0.1℃	25.7mm	190mm
PTC350	33℃	350℃	0.20℃	0.08℃	0.020℃	0.01℃	25.8mm	140mm
PTC425	33℃	425℃	0.25℃	0.13℃	0.020℃	0.01℃	25.8mm	150mm
ETC400	28℃	400℃	0.50℃	-	0.150℃	0.1℃	固定	105mm
ETC400R	28℃	400℃	0.50℃	-	0.300℃	0.1℃	36.0mm	-
CTC650B	28℃	650℃	0.60℃	-	0.050℃	0.1℃	25.7mm	190mm
CTC660	33℃	660℃	0.85℃	0.45℃	0.080℃	0.01℃	25.7mm	115mm
PTC660	33℃	660℃	0.30℃	0.15℃	0.040℃	0.01℃	24.8mm	150mm
RTC700	33℃	700℃	0.29℃	0.11℃	0.020℃	0.001℃	29.8mm	200mm
CTC1205	100℃	1205℃	2.00℃	2.00℃	0.100℃	0.01℃	27.0mm	137mm

圧力インジケータ

圧力ポンプ



*各オプションの適用、詳細仕様及び使用条件等につきましては個別の製品カタログをご確認ください。
(型式によりオプションが適用できない場合がありますのでご注意ください。)
*圧力精度は条件により異なるため代表的な数値です。各条件での詳細精度は個別の製品カタログをご確認ください。

インジケータ仕様

型式	圧力レンジ (各レンジから選択)	正圧精度*	負圧精度	操作温度	IPコード	センサー モジュール	データログ	絶対圧	24VDC 供給	スイッチテスト
XP2i	-100kPa~100MPa	0.1%RDG(標準) 0.02%FS(S2) 0.05%FS(S5)	0.25%FS	-10~50°C	IP67	1	OP	OP	-	-
HPC40	-100kPa~100MPa	0.035%RDG	0.05%FS	-20~50°C	IP65	1~2	-	OP	標準	標準
nVision	-100kPa~100MPa	0.025%RDG	0.06%FS	-20~50°C	IP67	1~2	標準	OP	-	OP
30シリーズ	-100kPa~30MPa	0.05%RDG	0.25%RDG	0~50°C	-	1~2	-	-	-	-
m1	-100kPa~70MPa	0.2%RDG	0.25%FS	-10~50°C	IP65	1	-	-	-	-

ポンプ仕様

型式	圧力レンジ	媒体	被試験体接続口	タイプ
システムY	-0.91~4MPa	空圧	Rc1/4(メス) NPT1/4(メス) G1/4(メス) (又は7/16-20 CPF(オス))	ハンドヘルド
システムC	0~20MPa	油圧	7/16-20 CPF(オス)	ハンドヘルド
システムC	0~35MPa	油圧	7/16-20 CPF(オス)	ハンドヘルド
システムD	0~35MPa	油圧又は水圧	1/4BSP(メス)	ベンチトップ
システムE	0~70MPa	油圧	1/4BSP(メス)	ベンチトップ
システムF	0~100MPa	油圧又は水圧	1/4NPT(メス)、1/2NPT(メス) 又は1/4NPT(メス)、15/16-20(オス)	ベンチトップ
システムG	0~100MPa	油圧又は水圧	7/16-20 CPF(オス)	ベンチトップ

*上記ポンプの他、真空圧キャリブレーションシステム(-100kPa)や高圧空気ポンプ(10MPa)もご提供しています。
詳細については営業窓口までお問い合わせ下さい。

校正サービス・メンテナンス

入荷時の検査で、厳しい品質検査に合格し校正された製品のみ出荷されます。八洲貿易株式会社では1986年に輸入を開始した当初から、再校正及び修理などの各種サービス・メンテナンスを国内のユーザーに提供しています。

当校正室は、国際MRA対応JCSS認定事業者です。



当社は、ILAC-MRA対応のJCSS登録事業者です。
JCSS0300は、当社校正室(岡山キャリブレーションセンター)の登録認定番号です。



岡山キャリブレーションセンター

弊社は、2013年2月に独立行政法人製品評価技術基盤機構(NITE)が運営する校正事業者登録制度(JCSS)の登録事業者となりました。

JCSS登録事業者として登録されるためには、校正する事業所の技術能力やトレーサビリティが、校正機関認定の国際規格であるISO/IEC17025の基準を満たしていることを、認定機関である独立行政法人製品評価技術基盤機構認定センター(略称IAJapan)に審査・認定してもらわなければなりません。つまり、弊社は公的な認定機関によって認められた信頼性の高い校正サービスをお客様に提供することが可能となりました。

PIC/S GMPガイドライン アネックス15 IQ/OQサポート対応

製品納入時に、据付時適格性確認(IQ)/稼働性能適格性確認(OQ)に関するサポートをいたします。

計画書作成	弊社が、据付時適格性確認(IQ)/稼働性能適格性確認(OQ)の計画書を作成いたします。
適格性確認	納入時にお客様に立ち会って頂き、計画書に基づき適格性確認(IQ/OQ)を行います。
書類提出	適格性確認を行った書類(記録)及び、適格性確認を行った際に使用した測定器の校正証明書(写し)等をまとめてお客様に提出いたします。

弊社は、国際的に通用するJCSS認定シンボル () 付の校正証明書を発行できます。



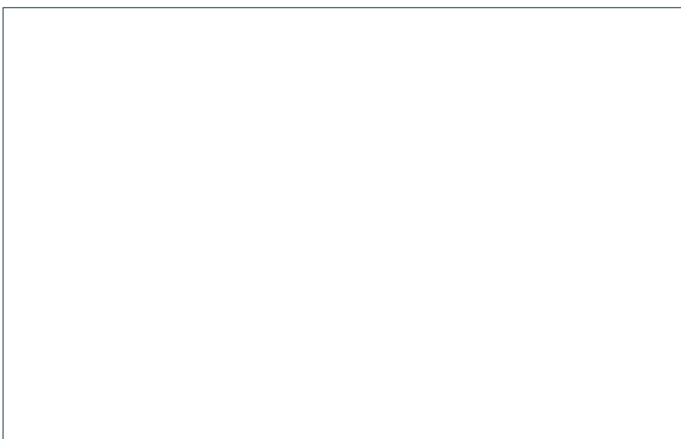
アメックデンマーク社 日本総販売店



Yashima Export & Import Co.,Ltd.

<https://www.ybk.co.jp>

【販売代理店】



関東支店	〒107-8484	東京都港区赤坂3-9-1 TEL.03-3588-6371 FAX. 03-3588-6312
長野オフィス	〒390-0851	松本市大字島内4603-5島内駅前テナ2階 TEL.0263-40-5270 FAX. 0263-40-5271
名古屋支店	〒464-0075	名古屋市千種区内山3-29-10朝日生命千種AMビル5階 TEL.052-732-1611 FAX.052-732-1650
四日市営業所	〒510-0864	四日市市中里町21-3 TEL. 059-347-1371 FAX.059-345-2250
大阪支店	〒531-0074	大阪市北区本庄東2-1-4 三友アビル4階 TEL.06-6371-8011 FAX.06-6371-8211
岡山支店	〒712-8044	倉敷市東塚6-7-31 TEL.086-455-7010 FAX.086-455-7094
坂出出張所	〒762-0032	坂出市駒止町1-1-11JA香川県坂出市支店ビル3階 TEL.0877-46-8816 FAX.0877-46-5573
北九州営業所	〒806-0036	北九州市八幡西区曲里町2-1黒崎ツクリビル5階 TEL.093-644-2660 FAX.093-644-2661
周南オフィス	〒745-0055	周南市相生町1-18 相生ビル相生B TEL.0834-33-2611 FAX. 0834-33-2612