

デジタル温度・湿度計



品番 EA742DS 税抜価格 50,000円

- 測定項目…温度、湿度、絶対圧
●測定範囲…
温度: -200~1370℃、湿度: 0~100%RH、絶対圧: 0~2000hPa
●分解能…温度: 0.1℃、湿度: 0.1%RH、絶対圧: 0.1hPa
●本体精度±1digit…
(温度) K/T熱電対: ±0.3℃ (-60~60℃)、
±0.2℃ (60~1370℃)、
±0.2% (湿度: 0~100%RH)
(湿度) NTC: ±0.2℃ (-25~74.9℃)、
±0.4℃ (75~99.9℃)、
計測値の±0.5% (その他の範囲)
(絶対圧): プロブにより異なる

＜EA742DS、DT共通仕様＞

デジタル温度・湿度計(ソフトウェア付)



品番 EA742DT 税抜価格 72,000円

- PC接続可(ソフトウェア付)
●センサープロブ別売
(EA701BG-5~13(P.779)、EA742DT-1~4(当頁)からお選び下さい。)
- 防塵・防水…IP65
●機能…最大・最小・平均値表示、温度差、バックライト、メモリー(10000データ)(DTのみ)
●電源…単3電池×3本(付属)
●サイズ…74(W)×46(D)×220(H)mm
●重量…428g
●温度、相対湿度、露点、湿球温度、平衡含水率及び圧縮空気システム内の露点を計測
●専用ソフトでデータの管理、解析が可能(DTのみ)
●PCで平衡含水率曲線の変更、編集が可能(DTのみ)
●別売適合センサー…EA742DT-1~4(当頁)(3のみDS-04に付属)、EA701BG-5~13(P.779)

平衡含水率センサー



品番 EA742DT-1 税抜価格 66,200円

- EA742DS・DT用
●測定範囲…温度: 0~+40℃(NTC)、湿度: 0~+100%RH
●精度…±0.2℃、±2%RH(2~98%RH)
●センサー部サイズ…4×60mm(先端: φ4mm)
●1.2m固定ケーブル付

温度・湿度センサー



品番 EA742DT-2 税抜価格 83,500円

- EA742DS・DT用
●測定範囲…温度: -20~+125℃(NTC)、湿度: 0~+100%RH
●精度…±0.2℃、±2%RH(2~98%RH)
●センサー部サイズ…φ12×300mm(先端: φ12mm)
●1.2m固定ケーブル付

温度・湿度センサー



品番 EA742DT-3 税抜価格 52,000円

- EA742DS・DT用
●測定範囲…温度: -20~+70℃(NTC)、湿度: 0~+100%RH
●精度…±0.3℃、±2%RH(2~98%RH)
●先端サイズ…φ12mm ●1.2m固定ケーブル付

高精度圧力露点センサー



品番 EA742DT-4 税抜価格 158,000円

- EA742DS・DT用
●測定範囲…湿度: 0~+100%RH、露点温度: -45~+50℃(tpd)
●精度…±0.8℃(tpd)、-4.9~±50℃(tpd)
●センサー部サイズ…300mm ●1.5m固定ケーブル付

デジタル風速・風量計



品番 EA739AV 税抜価格 31,700円

- 周囲温度、相対湿度、露点温度を自動的に測定して表示します
●周囲温度計付…
測定範囲: -10~60℃、20~80%RH、
分解能: 0.1℃、0.1%RH、
精度: ±1.5℃、±3%RH(条件による)
●電源…9V電池×1本(付属)
●機能…オートパワーオフ、
最高最低値表示、
ホールド機能、USB転送
●本体サイズ…85(W)×38(D)×165(H)mm
●重量…200g ●三脚穴付き(ねじ穴: 1/4")
●付属のソフトウェアCDをパソコンにインストールすることで、データをパソコンに取り込むことができます。
●付属品…USBケーブル(150cm)、ケース、ソフトウェアCD
※ご使用時は直射日光を避けて下さい。

カップ式風速計(防水・防塵)



品番 EA743AD-11 取扱中止

- 機能…IP65準拠、HOLD、MAX/MINメモリー、オートパワーオフ、簡易記録最大100データ
●電源…単4電池×4本(付属)
●サイズ…40(W)×32(D)×190(H)mm
●重量…180g
●キャリングケース付
●土木・建築現場における高所での簡易測定や空調設備ダクトやファンでの使用、船舶の予備風速計に。

▲注意 付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入下さい。

デジタル温度計



品番 EA701LA-1 税抜価格 14,700円

- 2か所の温度差を測定できます
●分解能…0.1℃~1.0℃
●測定精度…±2℃(-50~0℃)、
±1℃(それ以外)
●電源…9V電池×1個(付属) Laserliner
●サイズ…76(W)×38.5(D)×162(H)mm
●重量…21g
●付属品…測定センサー、ケース
●ホールド機能付
●別売適合センサー…EA701LA-11~13

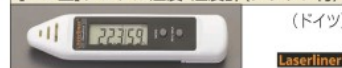
パイプ用センサー



品番 EA701LA-21 税抜価格 6,300円

- EA701LA-1用
●測定範囲…-40~100℃
●精度…±2.5℃
●1.5m固定ケーブル付
●6~35mmのパイプラインに対応

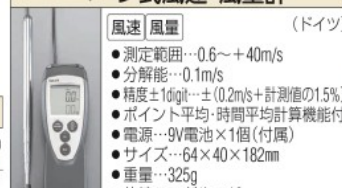
[ペン型] デジタル温度・湿度計(クリップ付)



品番 EA742DA-1 税抜価格 3,020円

- 測定範囲…
温度: -10~50℃
湿度: 20~90%RH
露点温度: -28.6~47.9℃
●分解能…温度: 0.1℃
湿度: 1%RH
露点温度: ±1℃、湿度: ±5%RH、露点温度: ±2℃
●測定精度…温度: ±1℃、湿度: ±5%RH、露点温度: ±2℃
●電源…LR44電池×1個(付属)
●サイズ…138(W)×27(D)×19(H)mm
●重量…38g ●クリップホルダー付

ベーン式風速・風量計



品番 EA739AF 税抜価格 72,000円

- 測定範囲…0.6~+40m/s
●分解能…0.1m/s
●精度…±1digit…±(0.2m/s+計測値の1.5%)
●ポイント平均・時間平均計算機能付
●電源…9V電池×1個(付属)
●サイズ…64×40×182mm
●重量…325g
●伸縮ハンドルφ16mm(270~890mm)付

気流検知管セット



品番 EA770X-100A 税抜価格 7,910円

- 気流検知管×10本(EA770X-0)、
発煙管×10本(EA770X-1)、
チップカッター×1個(EA770X-10)、ソフトケース×1個
●サイズ…気流検知管: φ42×63(L)mm、
発煙管: φ7.5×110(L)mm、
チップカッター: φ32×98(H)mm
●熱源を用いず、空気中の水分と反応して白煙を生ずる発煙管を用い、気流の方向や速さを検査します。
●発煙管は1回使い切り

温度センサー



品番	用途	税抜価格
EA701LA-11	表面	8,900円
EA701LA-12	気体	8,900円
EA701LA-13	液体	8,900円

品番	温度範囲	センサー長	コード長
EA701LA-11	-50~800℃	165mm	435mm
EA701LA-12	-50~800℃	165mm	435mm
EA701LA-13	-50~400℃	115mm	435mm

●EA701LA-1用 Laserliner

風速計



品番 EA739AR-1 税抜価格 6,290円

- 測定単位…m/h、km/h、m/s、knot
●機能…LEDバックライト、オートパワーオフ
●電源…CR2032×1個(付属)
●サイズ…39(W)×17(D)×98(H)mm
●重量…46g ●防滴構造
●付属品…ネックストラップ(450mm)

熱線式風速計



品番 EA739AH-10 税抜価格 68,300円

- 測定範囲…風速: 0~30m/s
温度: -40~150℃(NTC)
●分解能…0.1℃
●精度…±1digit…
風速: ±(0.03m/s+測定値の4%)
温度: ±0.5℃
●重量…90g
- 電源…単3電池×3本(付属)
●サイズ…315×12×12mm
●伸縮ハンドル(300~850mm)付
●付属品…USBケーブル、固定ケーブル(1.7m)、ソフトケース
●簡単な操作でダクト内・給排気口の風量演算などが可能。
●大画面カラーディスプレイに3つのパラメータを分かりやすく表示。

スモークペン(気流検知用)



品番 EA770XP 税抜価格 5,460円

- 全長…138mm
●芯径…7.8mm ●芯6本付
●形状が三角形なので転がりません。
●ペンのようにノック式なので芯1本でくり返し使用できます。

品番 EA770XP-1 税抜価格 4,250円

- 全長…138mm
●芯径…7.8mm ●芯6本付
●形状が三角形なので転がりません。
●ペンのようにノック式なので芯1本でくり返し使用できます。

ご発注の際は入数をよくご確認下さい。

<https://www.esco-net.com>

商品詳細はこちら

商品に関する詳しい情報がご覧になれます。