

品番 : EA742DT

品名 : 温度・湿度計(デジタル)



販売価格	120,000円(税抜)／132,000円(税込)		
カタログ価格	120,000円(税抜)／132,000円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/02/15 15:27現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0797ページ		



仕様

メーカー	テストー(testo)	型番	05636352(testo635-2)
測定項目	温度、湿度、絶対圧	測定範囲	温度:-200～1370°C(TypeK)、-200～400°C(TypeT) NTC:-40～50°C、 湿度:0～+100%RH、 絶対圧:0～2000hPa
分解能	温度:0.1°C、NTC:0.1°C、湿度:0.1%RH、絶対圧:0.1hPa	精度±1digit	(温度) K/T熱電対: ±0.3°C(-60～+60°C)、 ±(0.2°C+計測値の0.5%) (その他の範囲) NTC: ±0.2°C(-25～74.9°C)、 ±0.4°C(-40～-25.1°C)、 ±0.4°C(-75～99.9°C) 計測値の±0.5%(その他の範囲) (湿度)(絶対圧)プローブにより異なる
防塵・防水	IP54	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)
電源	単3電池×3本(付属)	サイズ	74(W)×46(D)×220(H)mm
重量	428g	材質	プラスチック(ABS樹脂、TPE)、金属

電池寿命	約200時間	動作温度	-20~50℃
保管温度	-30~70℃	計測間隔	2回/秒
EC指令	2014/30/EU	付属品	データ解析ソフト、USBケーブル、乾電池、出荷検査書
PC接続可(ソフトウェア付)			
センサー探頭別売(EA701BG-5~-13、EA742DT-1~-4)からお選びください。			
温度、相対湿度、露点、湿球温度、平衡含水率、圧縮空気システム内の圧力露点を計測			
専用ソフトでデータの管理、解析が可能			
PCで平衡含水率曲線の変更、編集が可能			
接続プローブを使い分けることで、環境の温湿度だけでなく圧力露点や絶対圧、材料水分を測定できるマルチ温湿度計です。			
あらかじめ測定地点を保存して、測定データを関連する地点に割り当てることができます。また、個別のユーザプロファイルを作成し、材料水分の長期測定を並行して行うことができます。			
最大10,000件の測定値(個別の測定および連続測定)を温湿度計に保存できます。同梱品のUSBケーブルを使用すると、温湿度計をPCに接続し、ソフトウェアで測定データの履歴確認やデータの保存ができます。			
温湿度計と操作メニューは、シンプルで使いやすくなっています。			
バックライト付きディスプレイにより、暗い環境でも測定値を読み取れます。また、頑丈なハウジングにより、衝撃や落下から温湿度計を効果的に保護します。			
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ください。			

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.