

品番：EA742GC-16

品名：温湿度データロガー



販売価格	40,000円(税抜)／ 44,000円(税込)		
カタログ価格	40,000円(税抜)／44,000円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/03/07 20:44現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0800ページ		



仕様

メーカー	テストー (testo)	型番	05722035 (testo Saveris 2-H2)
測定範囲	温度: -30～50℃ 湿度: 0～100%RH ※オプションセンサーEA742GC-9使用時	チャンネル数	4ch
分解能	温度: 0.1℃、 湿度: 0.1%rH	精度	温度: ±0.5℃ 湿度: ±2%rH ※オプションセンサーEA742GC-9使用時
記録容量	10,000データ	電源	単3電池×4本(付属)、またはACアダプタ(別売: 0572 2020)
サイズ	75(W)×30.5(D)×95(H)mm	重量	240g
動作温度	-30～50℃	保管温度	-40～70℃(バッテリー除く)
保護等級	IP54	測定間隔	ベーシック: 15分～24時間 アドバンスド: 1分～24時間
通信間隔	ベーシック: 15分～24時間 アドバンスド: 1分～24時間	通信速度	ベーシック: 15分～24時間 アドバンスド: 1分～24時間
無線LAN接続	信号伝送: ワイヤレス、周波数帯: 2.4 GHz; 対応無線 LAN 規格: IEEE 802.11 b/g/n および IEEE 802.1X 可能な暗号化方法: 暗号化なし,	外部接続	外付け温湿度プローブ(EA742GC-9)

	WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise データロガーは標準プロトコル MQTT を介して通信し、SNTP 時間同期が可能		
バッテリー寿命	12ヶ月 +25℃で測定サイクルが15分、日中の通信サイクルが30分(1日8時間)で夜間の通信サイクル9が120分(1日16時間)の場合 -30℃で測定サイクルが15分、日中の通信サイクルが30分(1日8時間)で夜間の通信サイクルが120分(1日16時間)、Energizer 製バッテリー 0515 0572 を使用の場合	材質	プラスチック
付属品	マイクロ USBケーブル、ロック付きウォールブラケット、出荷検査書	ライセンス	有料

測定には温湿度用プローブ (EA742GC-9) (別売)が必要です。
倉庫・冷蔵倉庫・作業スペースの温度と湿度のモニタリングに適しています。
冷蔵庫やインキュベータの温度と湿度のモニタリングに最適なWi-Fi温湿度データロガーです。
NTCサーミスタ温度センサと静電容量式湿度センサが一体となった温湿度プローブを接続し、インキュベータなどにプローブを挿入して使用します。
測定データはWi-Fi経由で専用クラウドに蓄積
専用ソフト不要の温湿度ロガー。インターネットアクセスが可能なPC、タブレット、スマートフォンからいつでもどこでもデータを確認することができます。
しきい値逸脱をEメールまたはSMSでお知らせ
オプションのプローブ(温湿度用)をつなぎ、自動で温湿度をモニタリング
あらゆる場所であらゆるデバイスから測定値にアクセス
Wi-Fi 経由でデータ転送
測定値の自動文書化
アラーム(上限値・下限値の設定)
ブラウザ上で露点・絶対湿度の演算データの確認が可能
※無線データロガーシステム「testo Saveris 2」の使用には、クラウドライセンスが必要になりますので、ご注意ください。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.