

品番 : EA743AM-2A

品名 : 0/+50°C 室内空気品質測定プローブ



販売価格	80,000円(税抜)／88,000円(税込)		
カタログ価格	80,000円(税抜)／88,000円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/02/15 22:54現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	0801ページ		



仕様

メーカー	テストー(testo)	型番	0632 1552
測定範囲	CO2:0~10000ppm 温度:0~+50°C (NTC) 湿度:5~95%RH 絶対圧:700~1100hPa	測定項目	温度・湿度・CO2(二酸化炭素)・気圧
精度	温度:±0.5°C 湿度: ±3%RH (10~35%RH) ±2%RH (35~65%RH) ±3%RH (65~90%RH) ±5%RH (その他の範囲) ±0.06%RH/K (0~+50°C) 絶対圧:±3.0hPa CO2: ±(50 ppm+測定値の3%) (0~5000ppm) ±(100ppm+測定値の5%) (5001~10000ppm)	分解能	温度:0.1°C 湿度:0.1%RH 絶対圧:0.1hPa CO2:1ppm
サイズ	295×50×40mm	重量	200g
材質	ABS	動作温度	-5~+50°C
保管温度	-20~+60°C	プローブシャフト長さ	130mm

ケーブル長	1.4m	プローブヘッド直径	30mm
温度係数	type(k=1) 0.06%RH/K(0~+50°C) ±(2ppm+計測値の0.4%)/K	用途	オフィス、製造現場、倉庫などの室内空気質を測定。 CO2の測定は室内空気室において重要です。高い濃度のCO2は、疲労感、集中力の欠如などの原因となります。それゆえ、CO2濃度は一般的に1,000 ppm以下に維持することが推奨されています。

【EA743AK-1、EA743AK-100A用プローブ】

温度、湿度、CO2、気圧を1本で計測

マルチ環境計測器(EA743AK-1)に接続し、CO2濃度、温湿度の実測値を測定します。さらに、湿球温度(wetbulb°C)、露点温度(°Ctd)、絶対湿度(g/m3)を演算項目として表示できます。

IAQプローブ(温湿度・CO2センサ搭載)

IAQプローブはオフィス、製造現場、倉庫などの室内空気質を測定するために使用されます。正確な測定のために、空気密度補正が内蔵絶対圧センサによって行われます。

校正データ内蔵

CO2と温湿度を正確に測定し、室内空気質の評価に使用できます。

シンプルなメニューで操作が直感的に可能。長時間の測定もロガーモードで行えます。

EC規則:2014/30/EU

有線ハンドル付

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.