

emco Delphin P

Luftfeuchtesensor für Feuchte- und Klimaanwendungen



- Robustes Handmessgerät für die mobile Bestimmung der relativen Feuchte und Temperatur, der absoluten Feuchte und des Taupunkts
- Automatische Klimaüberwachung von Drucksälen und Papierlagern
- Sehr rasches Angleichverhalten an Umgebung
- Temperaturkompensierte Papier- und Holz-Ugl.
- Programmierbare Kundenkennlinien
- Manueller Datenlogger
- Autodatenlogger für 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- PC-Schnittstelle inkl. Software und optional mit Drucker
- Lieferanten-Speicherverwaltung

Technische Daten

Messbereich

Relative Feuchte	0 bis 100 %
Temperatur	-10 bis +60 °C / 14 bis 140 °F
Taupunkt	-55 bis +60 °C / -67 bis 140 °F
Absolute Luftfeuchte	0 bis 130 g/m ³

Auflösung der Anzeige

Relative Feuchte	0,1 % rF
Temperatur	0,1 °C
Taupunkt	0,1 °C
Absolute Luftfeuchte	0,1 g/m ³

Genauigkeit der Werkskalibration

Relative Feuchte	± 1,5 % rF (bei 25 °C)
Temperatur:	± 0,4 °C (bei 25 °C)
Angleichzeit t ₉₀	< 10 s

Messwertspeicher

Manuell und mit Autodatenlogger-Funktion für 10.000 Messwerte

Autolog Zeitabstände

Frei wählbar zwischen 3 s und 4 h

Menüsprachen

Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Russisch, Portugiesisch, Tschechisch, Polnisch

Spannungsversorgung

Batterien: 4 Stück 1,5 V AA Alkaline