

Desktop Raumluf Monitor EMAQ-36

Raumlufqualität

Eigenschaften

- › misst CO₂, Temperatur, Relative Feuchte
- › langzeitstabiler NDIR Sensor für CO₂ bis 5.000 ppm
- › großes Display
- › Autokalibriersystem durch ABC-Logic
- › einstellbarer, abschaltbarer akustischer und visueller Alarm (rot blinkendes Display)
- › Ampelfunktion über Displaytext "GOOD", "NORMAL", "POOR"
- › Min/Max CO₂-Anzeige, Hold-Funktion
- › Datenlogger mit 32.000 Messpunkten, Uhrzeit und Datumsanzeige
- › inkl. Netzteil und Wandhalterung

Mit dem Desktop Raumluf Monitor EMAQ-36 haben Sie alle relevanten Klimadaten auf Ihrem Schreibtisch: CO₂ (Kohlendioxid), Relative Feuchte und Temperatur. Das formschöne Gerät verfügt über einen abschaltbaren akustischen und visuellen (blinkende rote Hintergrundbeleuchtung) Alarm mit einstellbaren Grenzwerten. Ferner gibt es für die CO₂-Werte eine MIN/MAX- und Holdfunktion. Darüberhinaus können über den internen Speicher 32.000 Messpunkte aufgezeichnet werden. Auf dem großen Display sind alle Messwerte inklusive Datum und Uhrzeit gut ablesbar. Das Gerät wird inklusive Netzteil geliefert.

Desktop Raumluf Monitor EMAQ-36

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Messbereich CO ₂ | 0-9.999 ppm |
| Auflösung CO ₂ | 1 ppm |
| Genauigkeit CO ₂ | ±75ppm (0-2000 ppm) / ±8% (2000-9999 ppm) |
| Messbereich Temperatur | -5 bis 50°C/23 bis 122°F |
| Auflösung Temperatur | 0.1°C/°F |
| Genauigkeit Temperatur | ±1°C/1.8°F |
| Messbereich Rel. Feuchte | 0.1 bis 90.0% RF |
| Auflösung Rel. Feuchte | 0.1% RF |
| Genauigkeit Rel. Feuchte | ±3% RF (25°C/30 bis 99% RF), ±4% RF (25°C/0 bis 30% RF) |
| Gewicht | 230 g |
| Abmessungen | 110 mm x 105 mm x 61 mm |
| Stromversorgung | über mitgeliefertes Netzteil |