

C.A 1224

EIGENSCHAFTEN

Metrologische Spezifikationen

	Messbereiche	Auflösung	Genauigkeit	Maßeinheiten
Geschwindigkeit	0,25 bis 3 m/s 3,1 bis 35 m/s	0,01 m/s 0,1 m/s	$\pm 3\% L + 0,1 \text{ m/s}$ $\pm 1\% L + 0,2 \text{ m/s}$	m/s , fpm, km/h
Umgebungstemperatur	-20 bis +80°C	0,1°C	$\pm 0,3\% L \pm 0,25 \text{ °C}$	°C, °F
Volumenstrom	0 bis 99 999 m ³ /h	1 m ³ /h	$\pm 3\% L \pm 0,03 \text{ *}$ Surf. duct(cm ²)	m ³ /h, m ³ /s, L/s, cfm

Technische Daten

Betriebsbedingungen: 0 bis 50°C; < 85% rel. Luftfeuchtigkeit
 Betriebsumgebung: Neutralgas
 Lagerbedingungen: -20°C bis 80°C; 15 bis 85% rel. Luftfeuchtigkeit
 Stromversorgung: 1 Alkali-Batterie 9V 6LR6
 Auto-Ausschalten des Gerätes von 0 bis 120 Minuten.
 IP 54

Abmessungen und Gewicht

Gehäuse: 147,7 x 70,6 x 34,7mm
 Kabel: L = 450mm, dehnbar bis 2,4m
 Sonde: Ø = 100mm, L = 310mm
 Anzeige: 4 Zeilen
 2 Zeilen 5 Digits mit 16 Segmenten (Wert)
 2 Zeilen 5 Digits mit 16 Segmenten (Einheit)
 50 x 34,9mm
 Gewicht: 190g

Konformität

Elektromagnetische Verträglichkeit: erfüllt die Norm NF EN 61326-1

BESTELLANGABEN

C.A 1224 P01173113

Zubehör :

Teleskopsonde P01102012
 Trichter für Volumenstrommessung C.A 825 P01173105
 Transporttasche

