

Kombinált levegőmérő FLUKE 975

Tulajdonságok

- Hőmérséklet, páratartalom, légsebesség, CO₂, CO mérő
- Harmatpont, Wet bulb és szállított légmennyiség kalkuláció (légcsatornában)
- Min / Max / Átlag mérés
- Határérték riasztás hang, és fényjelzéssel
- Memória adatgyűjtés, és PC-kapcsolat USB-vel



Ismertető

Mérési specifikáció	Méréstartomány	Felbontás	Pontosság
Hőmérséklet	-20 - 60°C	0.1°C	±0.9°C, 40 - 60°C között ±0.5°C, 5 - 40°C között ±1.1°C, -20 - 5°C között
Relatív páratartalom	10% - 90% RH nem kicsapódó	1%	±2% RH
Légsebesség	0.25 m/s – 15 m/s	0.005 m/s	3% vagy 0.015 m/s amelyik nagyobb 2.75% + 75ppm Bemelegedési idő 1 perc (teljes pontossághoz 5 perc)
CO ₂	0 – 5000ppm	1ppm	±5% vagy 3ppm amelyik nagyobb (20°C-on és 50%RH)
CO	0 – 500ppm	1ppm	±5% vagy 3ppm amelyik nagyobb (20°C-on és 50%RH)
Számított értékek			
Harmatponti hőmérséklet	-44 - +57°C	0.1°C	±1°C, -20 - 60°C, és 40% - 90%RH között ±2°C, -20 - 60°C, és 20% - 40%RH között ±4°C, -20 - 60°C, és 10% - 20%RH között
Wet bulb hőmérséklet	-16 - +57°C	0.1°C	±1.2°C, -20 - 60°C, és 20% - 90%RH között ±2.1°C, -20 - 60°C, és 10% - 20%RH között
Szállított légmennyiség (csatornában)	0 – 3.965m ³ / perc	0.001m ³ / perc	-
Külső levegő % (hőmérséklet alapján)	0 – 100%	0.1%	-
Külső levegő % (CO alapján)	0 – 100%	0.1%	-
Méret / tömeg	287 x 1143 x 508 mm / 544g		
Adatgyűjtés	25.000 adat folyamatos és 99 adat egyedi rögzítés		