

Thermoanemometer "TKA-ПКМ" (52)



Technische Hauptmerkmale

Lufttemperaturmessbereich	von -30 bis +60 ° C.
Grenzen des absoluten Grundfehlers bei Lufttemperaturmessungen bei Lufttemperaturen von +15 bis +25 ° C	± 0,2 ° C.
Grenzen des zusätzlichen absoluten Fehlers bei Lufttemperaturmessungen bei Lufttemperatur, ° C von -30 bis -10 einschließlich über -10 bis +15 einschließlich über +25 bis +45 einschließlich über +45 bis +60	± 0,3 ° C ± 0,1 ° C ± 0,1 ° C ± 0,3 ° C.
Luftgeschwindigkeitsmessbereich	0,1 bis 20 m / s

Grundlegender absoluter Fehler bei Luftgeschwindigkeitsmessungen (V):	
– im Bereich (0,1 ÷ 1,0) m / s	± (0,045 + 0,05 V) m / s
– im Bereich (> 1,0 ÷ 20) m / s	± (0,1 + 0,05 V) m / s
Die Grenzen des zulässigen zusätzlichen absoluten Fehlers der Messungen der relativen Luftfeuchtigkeit, wenn sich die Lufttemperatur alle 10 ° C im Bereich von -30 bis +15 und darüber ändert. +25 bis +60 ° C in Bruchteilen der Grenzen des zulässigen absoluten Grundfehlers	± 1,0

Das Gerätethermoanemometer "TKA-PKM" (52) bietet die Möglichkeit, die über einen bestimmten Zeitraum (100 s) gemittelte Luftgeschwindigkeit zu messen (gemäß den Empfehlungen an SanPiN, siehe beispielsweise das Handbuch "Physikalische Faktoren". Ökologische und hygienische Bewertung und Kontrolle ". M." Medicine ", 1999, so 2., S. 416).

Maße

Signalverarbeitungseinheit	(205 x 65 x 28) mm
Messkopf	(375 x Ø22) mm
Sonde: Durchmesser max Durchmesser min Länge	14 mm 10 mm 270 mm

Gerätgewicht (nicht mehr)	0,35 kg
Zwei (vier) AA-Batterien	3,0V

Leistungen

Kompaktheit und Benutzerfreundlichkeit. Möglichkeit der Kommunikation mit einem PC. Hohe Empfindlichkeit. Hohe Zuverlässigkeit und Unkritikalität gegenüber den Eigenschaften geregelter Strömungen. Multifunktionalität des Anemometers. Im Speicher des Geräts sind neun Datenzellen organisiert. In einer Zelle werden die Werte für Luftgeschwindigkeit und Volumenstrom sowie Zeitstempel für die gespeicherten Daten gespeichert.

Warum lohnt es sich, bei uns das Thermoanemometer "TKA-PKM" (52) zu kaufen?

Für Hygienekontrollen in Räumen mit verschiedenen Profilen wird ein Gerät benötigt, mit dem die Geschwindigkeit der Luftströme in einem Raum oder in einem offenen Raum sowie das Temperaturregime der Luft mittels Ultraschallwellen – einem thermischen Anemometer – bestimmt werden können ; ; Sie können es auf unserer Website kaufen: Das TKA-PKM-Modell (52) bewältigt die zugewiesenen Aufgaben perfekt. Es verfügt über empfindliche Sensoren, die Luftbewegungen von 10 cm bis 20 m pro Sekunde erfassen und die Lufttemperatur im Bereich von -30 bis +60 Grad Celsius bestimmen können. Durch den Batteriebetrieb können Sie das Gerät lange verwenden, und durch die Verbindung mit einem Computer können Sie die Ergebnisse erfolgreich und schnell in die Datenbank übertragen. Alle von uns verkauften Geräte wurden auf Qualität geprüft und erfüllen die in GOST festgelegten

Anforderungen. Anzeigen des Geräts Thermoanemometer „TKA-PKM“ (52) zeichnen sich durch maximale Genauigkeit aus, und der Preis des Thermoanemometers rechtfertigt voll und ganz die Verarbeitungsqualität, Benutzerfreundlichkeit und ein breites Bedienungsspektrum. Wenn Sie ein Heißdraht-Anemometer benötigen, dessen Preis akzeptabel ist und dessen technische Eigenschaften zu den besten gehören, sollten Sie dieses Modell bei uns kaufen!