



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 7 (495) 258-80-83 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 (800) 500-50-50 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЗАКАЗЫВАЙТЕ НАМ ZAKAZ@ESKO-MP.RU

Артикул: 0635 1048



Ди
из

По

ОПИСАНИЕ ЗОНДА СКОРОСТИ ВОЗДУХА С ОБОГРЕВАЕМОЙ СТРУНОЙ, D 10 MM 0635 1024

Зонд скорости потока с обогреваемой струной, D 10 мм **0635 1048** оснащен телескопической рукояткой, максимальная длина которой составляет 730 мм, фиксированным кабелем со съемным разъемом.

Зонд с обогреваемой струной (термоанемометр) используется для измерения скорости воздуха и объемного расхода в лабораторных вытяжных шкафах в соответствии с EN 14175-3/-4. Зонд идеален для измерения низких скоростей до 5 м/с. Одно из его основных преимуществ – исключительная точность. Кроме того, возможно одновременное измерение температуры до +50 °C.

Одним из преимуществ зонда также является возможность его замены при включенном измерительном приборе.

Данный зонд гарантирует максимальную надежность измерений. Цифровая технология позволяет обрабатывать измеренные значения прямо в зонде, за счет чего минимизируется погрешность измерений. Зонд можно калибровать отдельно от прибора. Расчет на основании определенных данных калибровки в зонде гарантирует безошибочные результаты измерений.

ОСОБЕННОСТИ ЗОНДА СКОРОСТИ ВОЗДУХА С ОБОГРЕВАЕМОЙ СТРУНОЙ, D 10 MM 0635 1024

- Встроенное измерение температуры и компенсация абсолютного давления для точных результатов;
- Максимальная точность измерения скорости потока в лабораторных вытяжных шкафах в соответствии с DIN EN 14175-3/-4;
- Концепция интеллектуальной калибровки;
- Диапазон измерения скорости: от 0 до 5 м/с.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Измерение температуры (сенсор NTC)	
Диапазон измерений	0 °C — +50 °C
Погрешность	±0,5 °C
Измерение скорости воздуха (сенсор обогреваемая струна)	
Диапазон измерений	0 ... +5 м/с
Погрешность	±(0,02 м/с + 5 % от изм. знач.)
Общие технические данные	
Probe head diameter	10 мм
Length telescope	730 мм
Стандарты	EN 14175 3/4

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83