

МКАV110

Датчик скорости воздуха

Описание

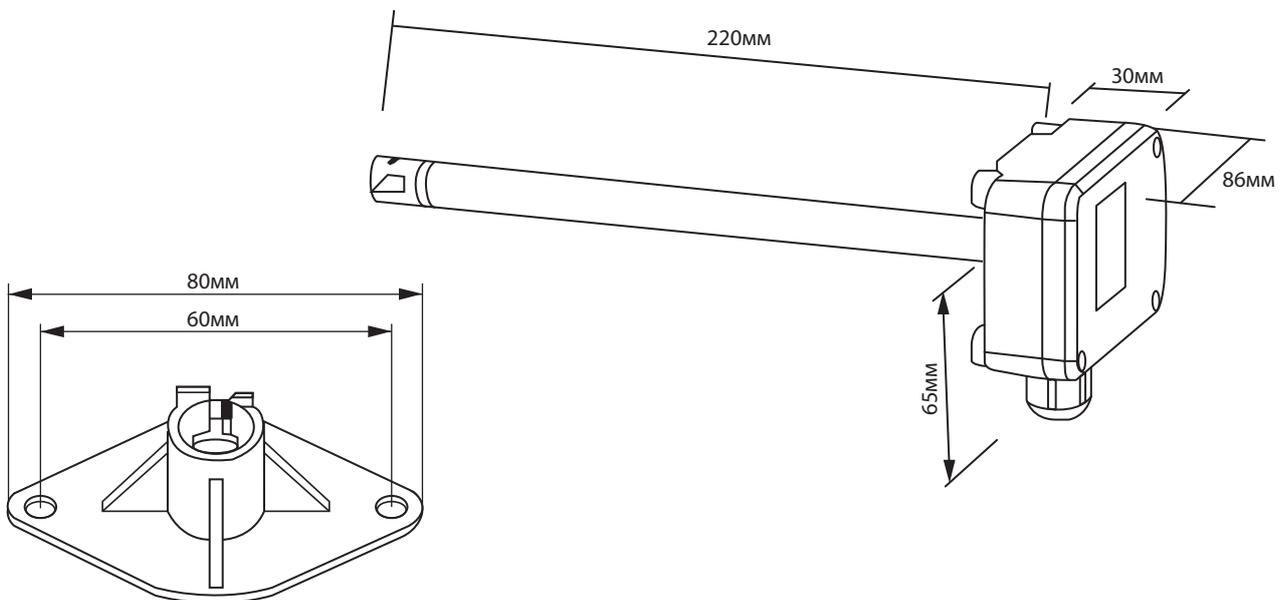
Датчик скорости воздуха серии МКАV110 имеет термостойкий и коррозионностойкий материал корпуса, что позволяет добиться стабильной и надежной работы даже в тяжелых условиях эксплуатации. По сравнению с традиционным датчиком скорости, он обеспечивает лучшую стабильность, более быстрое и точное измерение малого объема воздуха, а также точность, широкий диапазон измерений. Результаты измерений точно калибруются в полном диапазоне с помощью внутреннего микроконтроллера, линейной компенсации и температурной компенсации при оцифровке, что обеспечивает отличную производительность с высокой точностью и высоким разрешением.



Технические характеристики

Модель	МКАV110
Источник питания	16-24В AC или DC
Выходной сигнал	4-20мА/ 0-5В/ 0-10В/ RS-485
Рабочая температура	-5 ... +70°C
Температура хранения	-20 ... +70°C
Допустимая влажность	0 ... 90% относительной влажности
Диапазон измерения	1~30м/с
Точность	0.2% от полной шкалы
Рабочая частота	50Гц
Максимальная скорость воздуха	30м/с
Соответствие электромагнитным нормам	Стандарт EN61326-1 (промышленные условия)
Материал корпуса	ABS
Класс защиты	IP65/ NEMA4
Кабельный ввод	M16*1.5

Размеры (мм)



Руководство по оформлению заказа

■ Дисплей × Нет дисплея

Модель	Выход	Диапазон	Дисплей	Артикул
МКAV110-1DF	4-20мА (3 провода)	0-1м/с	■	02090320010200
МКAV110-2DF		0-2м/с		02090330010200
МКAV110-3DF		0-5м/с		02090340010200
МКAV110-4DF		0-10м/с		02090350010200
МКAV110-5DF		0-15м/с		02090360010200
МКAV110-6DF		0-20м/с		02090370010200
МКAV110-7DF		0-30м/с		02090380010200
МКAV110-1-F		0-1м/с	×	02090320020200
МКAV110-2-F		0-2м/с		02090330020200
МКAV110-3-F		0-5м/с		02090340020200
МКAV110-4-F		0-10м/с		02090350020200
МКAV110-5-F		0-15м/с		02090360020200
МКAV110-6-F		0-20м/с		02090370020200
МКAV110-7-F		0-30м/с		02090380020200
МКAV110-1DG	0-10В	0-1м/с	■	02090320010300
МКAV110-2DG		0-2м/с		02090330010300
МКAV110-3DG		0-5м/с		02090340010300
МКAV110-4DG		0-10м/с		02090350010300
МКAV110-5DG		0-15м/с		02090360010300
МКAV110-6DG		0-20м/с		02090370010300
МКAV110-7DG		0-30м/с		02090380010300
МКAV110-1-G		0-1м/с	×	02090320020300
МКAV110-2-G		0-2м/с		02090330020300
МКAV110-3-G		0-5м/с		02090340020300
МКAV110-4-G		0-10м/с		02090350020300
МКAV110-5-G		0-15м/с		02090360020300
МКAV110-6-G		0-20м/с		02090370020300
МКAV110-7-G		0-30м/с		02090380020300
МКAV110-1DH	RS485	0-1м/с	■	02090320010400
МКAV110-2DH		0-2м/с		02090330010400
МКAV110-3DH		0-5м/с		02090340010400
МКAV110-4DH		0-10м/с		02090350010400
МКAV110-5DH		0-15м/с		02090360010400
МКAV110-6DH		0-20м/с		02090370010400
МКAV110-7DH		0-30м/с		02090380010400
МКAV110-1-H		0-1м/с	×	02090320020400
МКAV110-2-H		0-2м/с		02090330020400
МКAV110-3-H		0-5м/с		02090340020400
МКAV110-4-H		0-10м/с		02090350020400
МКAV110-5-H		0-15м/с		02090360020400
МКAV110-6-H		0-20м/с		02090370020400
МКAV110-7-H		0-30м/с		02090380020400