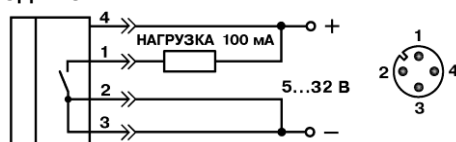


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Минимальная скорость ветра	1,6 м/с
Диапазон измерения скорости ветра	1,6...32 м/с
Выходных импульсов на оборот крыльчатки	1%
Скважность выходных импульсов	50%
Рабочая температура	-40...+70 °C
Степень защиты по IEC 60529	IP56
Защита от короткого замыкания в нагрузке, от подачи напряжения питания обратной полярности.	нет
Защита от кратковременного превышения напряжения питания, грозозащита.	есть

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	5...32 В
Ток нагрузки максимальный (I _e)	0,1 А
Падение напряжения максимальное	1,5 В
Уровень пульсаций (%U _e)	10%

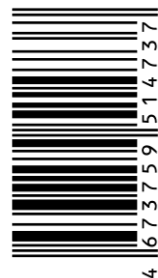
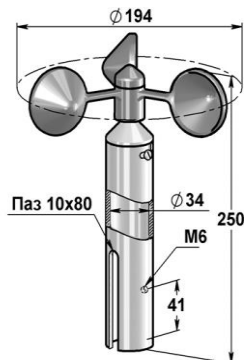
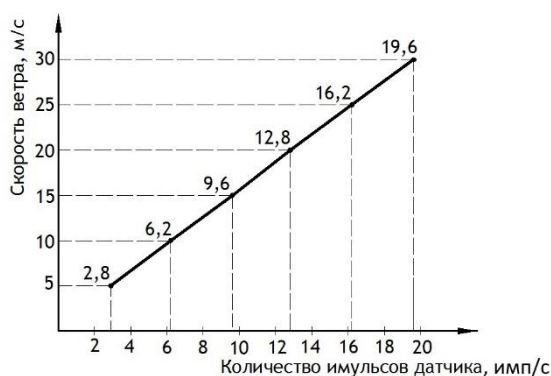
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ подключения	вилка FQ14-4ZJ
Материал корпуса	алюминий
Материал крыльчатки	полиамид
Ответная часть для подключения	розетка FQ14-4TK
Место установки	труба диаметром 34 мм
Масса, не более	0,4 кг

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Датчики ветра ДСВ-2М предназначены для формирования прямоугольных импульсов, частота которых пропорциональна скорости ветра.

График зависимости скорости ветра от количества импульсов датчика:


СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Датчик изготовлен и принят в соответствии с требованиями действующей КД и признан годным для эксплуатации.

Партия

Принял

Дата

Система менеджмента качества соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001 (ISO 9001)

Изготовитель: ООО "МЕГА-K"

248017, Россия, г. Калуга, ул. Московская, 286

mega-k.com

e-mail: m@mega-k.com

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Датчик не содержит материалов и источников излучения, оказывающих вредное влияние на окружающую среду и здоровье человека.

Датчик не требует специальных мер по утилизации.

Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая датчик.

Датчик не содержит драгоценных металлов.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации датчика - 2 года со дня отгрузки потребителю в пределах гарантийного срока хранения.

Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты изготовления - 3 года.

Предприятие-изготовитель в течение гарантийного срока бесплатно заменяет вышедший из строя датчик при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж и демонтаж датчика должен производиться с помощью инструмента, исключающего деформацию корпуса.