

## Анемометр М-95-ЦМ с обогревом датчика.

### Техническое описание

<b>Класс:</b>	Анемометры
<b>Прибор:</b>	Анемометр электронный сигнальный цифровой М-95-ЦМ
<b>Назначение:</b>	Измерение скорости ветра на башенных и порталных кранах, буровых установках и других объектах, автоматическое определение опасных по совместному воздействию скорости и продолжительности порывов ветра, включение при этом соответствующих сигнальных и противоаварийных устройств. Анемометр устанавливается на башенных, порталных кранах, буровых установках, мачтах, трубах, антенах и других объектов, требующих оборудования противоаварийными устройствами ветровой защиты. Так же анемометр может использоваться в исполнении "Купол", для регулирования давления в надуваемых конструкциях.
<b>Основные технические характеристики:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диапазон: 1.8 ... 55.0 м/с Диапазон установки порогов срабатывания сигнализации по скорости ветра от 12 до 40 м/с, диапазон установки порогов срабатывания сигнализации по времени от 2 до 5 с.</li><li>• Характеристики точности: <math>\Pi\Gamma \pm (0.5 + 0.05V)</math> м/с</li><li>• Масса: 4.5 кг Модификация М-95-ЦМ «Купол» автоматически отключает сигнальные и противоаварийные устройства через желаемое заказчиком время после улучшения погодных условий до уровня безопасных.</li><li>• Датчик анемометра поставляется только с обогревом. • Ветроприемник металлический. Возможны незначительные изменения конструкции, не выводящие прибор из утвержденного типа. Средний срок службы не менее 8 лет. Возможна поставка прибора с компьютерным</li></ul>

выходом (RS-232) по дополнительному заказу.

- Условия применения:

- датчик скорости ветра от -60°C до +50 oC •

- измерительный пульт от -10°C до +40 oC.

- питание от сети 220 В или источника постоянного тока 12В.

