



Предназначено для измерений, контроля и регистрации сигналов напряжений и токов, поступающих от датчиков, и других источников, а также формирования выходных дискретных и цифровых сигналов для их использования в системах контроля и управления техническими объектами.

Также прибор позволяет регистрировать показатели качества электроэнергии.

Область применения прибора - в составе систем измерений и диагностики электродвигателей на промышленных агрегатах.

Изделие состоит из одного модуля, размещенного в пластиковом корпусе D9MG с возможностью крепления на DIN-рейку.

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ И РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Габаритные размеры (ШxВxГ), мм	159.5x89.9x57.5
Масса, кг	Не более 0.4
Диапазон рабочих температур, °C	От -25 до +50
Максимальная влажность, без конденсации влаги, %	93% при +40°C

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСКРЕТНЫХ ВХОДОВ

Диапазон измерения частоты импульсов, кГц	10
Напряжение логической единицы, В	12-32
Минимальная длительность импульса, мкс	40

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСКРЕТНЫХ ВЫХОДОВ

Коммутируемое напряжение, В	0-32
Коммутируемый ток, mA	350
Сопротивление в замкнутом состоянии, Ом	1.6

ХАРАКТЕРИСТИКИ АНАЛОГОВЫХ ВХОДОВ

Каналы измерения напряжения	
Диапазон измерений напряжения, В	0-350
Частота дискретизации, кГц	10
Диапазон частот, кГц	0-5
Предел допускаемой приведенной погрешности, %	±0.3
Каналы измерения силы тока	
Диапазон измерений тока, А	0-5
Частота дискретизации, кГц	10
Диапазон частот, Гц	40-70
Предел допускаемой приведенной погрешности, %	±1