



ВК-320 вторичный блок без индикации



Блок вторичный преобразователя ВК-320 представляет собой электронный блок со встроенным сетевым источником питания.

Вторичный блок ВК-320 предназначен для:

- обеспечения питания вибропреобразователя;
- формирования выходных нормированных сигналов тока и напряжения;
- формирования сигналов управления при превышении аварийных уровней вибрации;
- обеспечения взрывозащиты типа "искробезопасная цепь";
- формирования нормированного сигнала переменного напряжения, с целью проведения дальнейшего анализа и для

передачи в системы диагностики.

Технические характеристики

Диапазон рабочих частот	10 ... 1000 Гц (10 ... 20000 Гц)
Диапазон измерения СКЗ виброскорости	0,5 ... 30,0 мм/с
Нелинейность АХ для выходов по току и напряжению на базовой частоте 45 Гц в диапазоне виброскорости 3-30 мм/с не более	±6%
Диапазон регулирования предупредительной и аварийной уставок	1..30 мм/с
Взрывозащищенность	[Exia]IIC
Степень защиты от проникновения твердых тел и воды	IP65
Питание	~220±10%
Диапазон рабочих температур	+5 ... +40°C
Параметры внешних коммутирующих цепей (один нормально разомкнутый контакт на каждую уставку):	
max ток	1 А
max напряжение	100 В
Габаритные размеры	125x62x139,6 мм. крепление: 2 винта М6x10 (до 05.07 г.) 90x55x145 мм. крепление: 2 винта М4x16 (с 05.07 г)
Масса, не более	0,5 кг
Средний срок службы	10 лет
Гарантийный срок	18 мес.