



Серия ASM • Датчики тока для 50/60 Hz

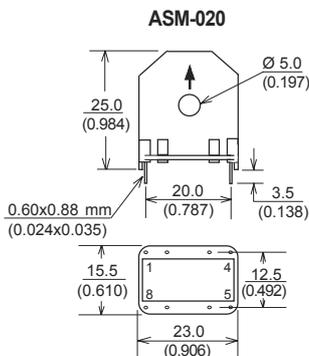
Датчики тока серии ASM работают как герметизированная вторичная обмотка токового трансформатора при прохождении тока проводником, чтобы были измерены функции одного оборота первичной обмотки. Точность измерения может быть улучшена повышением количества оборотов первичной обмотки. Применение включает определение перегрузки токового вывода и снижение нагрузки или выключение тока.

Характеристика

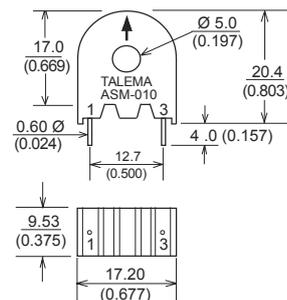
- Полностью закрытый корпус для оптимального монтажа на плату печатной схемы
- Частота сети 50/60 Hz
- Первичный номинальный ток от 1 до 100 A
- Первично – вторичная изоляция до 2500 VAC
- Диапазон рабочей температуры: -40° до $+120^{\circ}$ C
- Конкурентоспособная цена, благодаря большому объёму производства
- Изготовлено с аттестацией ISO 9001



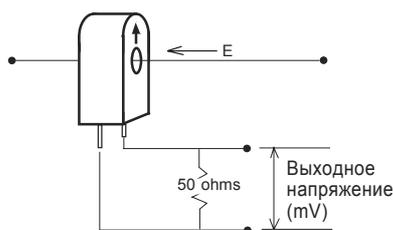
Номер изделия	Диапазон тока	Допуск вых. напряжения
ASM-010	1 - 10 A	$\pm 10\%$
ASM-020	1 - 20 A	$\pm 10\%$
ASM-030	1 - 30 A	$\pm 10\%$
ASM-050	5 - 50 A	$\pm 10\%$
ASM-075	5 - 75 A	$\pm 10\%$
ASM-100	5 - 100 A	$\pm 10\%$



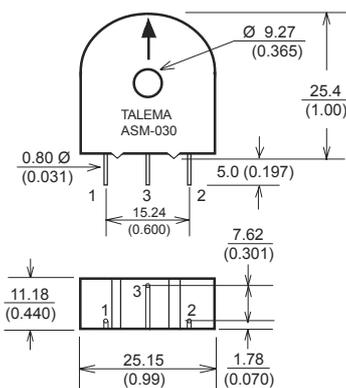
ASM-010



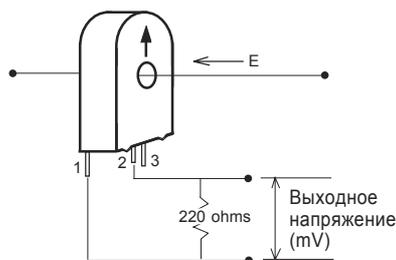
ASM-010 & ASM-020



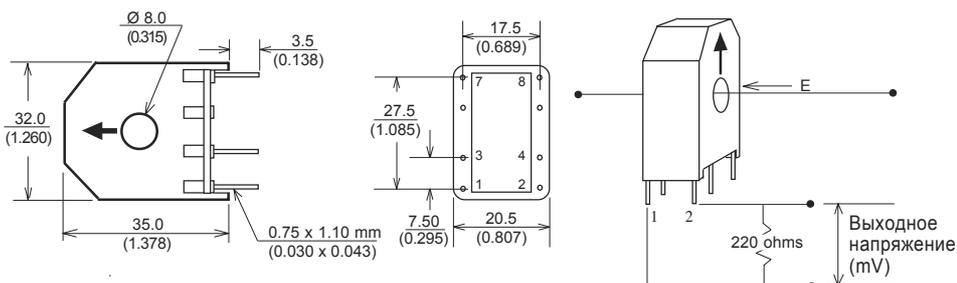
ASM-030



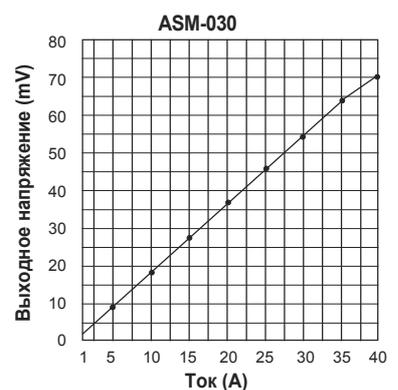
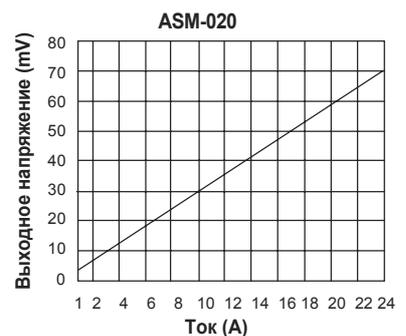
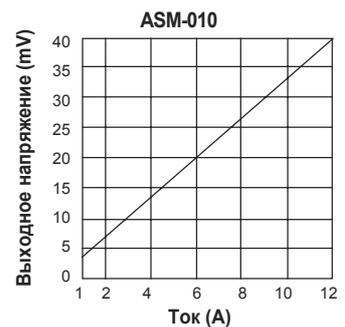
Note: Pin #3 is Blank



ASM-050, ASM-075 & ASM-100



Typical Response



ASM-050, ASM-075 & ASM-100

