



РЕЛЕ ПОСТОЯННОГО ТОКА 5П57.10ПСВ-10-4-М2

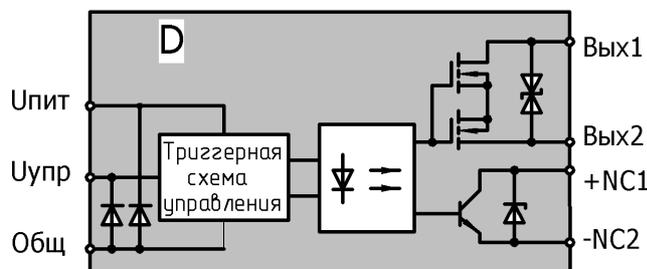
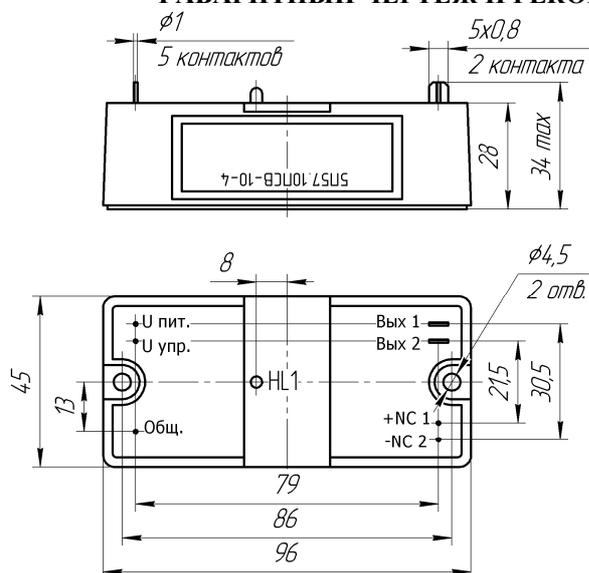


ЭТИКЕТКА

1 Основные сведения об изделии

Оптоэлектронное двухполярное реле предназначено для применения в устройствах автоматики в качестве мощного интерфейса. Имеет два канала коммутации: основной и вспомогательный (нормально-замкнутый). Реле при наличии сигнала управления переходит во включенное состояние. Возвращение в исходное состояние осуществляется путем снятия напряжения питания.

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ И РЕКОМЕНДУЕМАЯ СХЕМА ВКЛЮЧЕНИЯ



D – реле

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

$T_{окр} = 25^{\circ}C$

Ток управления I _{упр.} , мА			Ток потребления в выключенном состоянии I _{пот. выкл.} , мА			Ток потребления во включенном состоянии I _{пот. вкл.} , мА			Остаточное напряже- ние на вспомога- тельных контактах реле U _{ост.вкл.} , В		Выходное сопротивле- ние во включенном состоянии R _{отк.} , МОм		Ток утечки на выходе реле и вспомогатель- ных контактах I _{ут. вых.} , I _{ут. вк.} , мкА		Длитель- ность импульса управле- ния, включа- ющее реле t _{имп.упр.} , мс	Напря- жение изо- ляции 50 Гц U _{из.} , В
не менее	не более	Уупр., В	не менее	не более	Упит., В	не менее	не более	Упит., В	не более	И _{вк.} , А	не более	И _{вых.} , А	не более	U _{ком.} , В		
0,5	15	35 75	3	20	35 75	8	20	35 75	6	1	320	10	100	350	10	1500

ПРЕДЕЛЬНО - ДОПУСТИМЫЕ РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Коммутируемое напряжение U _{ком. вых.} , U _{ком. вк.} , В	Коммути- руемый выходной ток I _{ком.вых.} , А	Коммутируемый ток на вспомога- тельных контак- тах реле I _{ком. вк.} , А	Напряжение управления во включенном состоянии U _{упр. вкл.} , В		Напряжение управления в выключенном состоянии U _{упр. выкл.} , В		Напряжение питания U _{пит.} , В		Максимальная частота коммутации f _{макс.} , Гц	Рабочий диапазон температур T, °C	
			не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более		не менее	не более
не более 350	не более 10	не более 1,0	не менее 35	не более 75	не менее -75	не более 10	не менее 35	не более 75	не более 1	не менее -40	не более +40

Драгоценных металлов не содержится.

Дата выпуска (изготовления) _____

2 Свидетельство о приемке

Изделие 5П57.10ПСВ-10-4-М2 изготовлено в соответствии с технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Место для штампа ОТК