

ВАКУУМНОЕ РЕЛЕ U47A/U47B

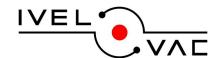
- ВЧ-эффективная конструкция для низких потерь сигнала
- Одинаковая производительность при монтаже по любой оси
- Вакуумный диэлектрик для низкого стабильного контактного сопротивления
- Низкая мощность катушки

СТРУКТУРА КОДА U47 Конструкция контактов A = SPST-NO B = SPST-NC C = SPDT Рабочее напряжение 2 = 12B DC проволочные выводы 3 = 26,5B DC проволочные выводы 5 = 115B DC проволочные выводы 7 = 12B DC жёсткие выводы 8 = 26,5B DC жёсткие выводы 9 = 115B DC жёсткие выводы Высоковольтные выводы 3 = под пайку Установка 2 = фланец 4 = стандарт

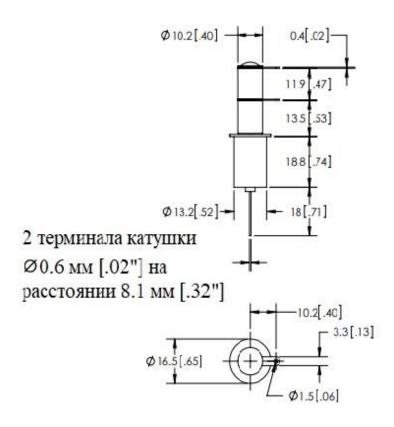


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

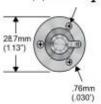
		Единица измерения	U47A	U47B
Конструкция контактов			SPST-N0	SPST-NC
Испытательное напряжение (постоянное или с частотой 60Гц. Ток утечки - 15мкА)		кВ	9	9
Номинальное напряжение	DC или 60Гц	кВ	8	8
	2,5 МГц	кВ	7,5	7,5
	16 МГц	кВ	7	7
	32 МГц	кВ	5	5
Номинальный ток	DC или 60Гц	Α	12	12
	2,5 МГц	Α	10	10
	16 МГц	Α	5	5
	32 МГц	Α	3	3
Ёмкость межконтактная		пФ	1,2	1,2
Напряжение пробоя «катушка- корпус» (V RMS 60Hz)		В	500	500
Время срабатывания		мс	10	10
Сопротивление н	контактов	Ом	0,02	0.02
Вибрация синусоидальная (10 – 2000 Гц пик)		G's	10	10
Ударная нагрузка 1/2- синусоидальной волны в течение 11 мс		G's	30	30
Долговечность механическая		циклов	2000000	2000000
Вес		Г	28	28
Температура эксплуатации		°C	-55 - +125	-55 - +125



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



3 отверстия по 3.58 мм (.141") равномерно распределены на диаметре 22.225 мм (.875)



ХАРАКТЕРИСТИКИ КАТУШКИ

Рабочее напряжение, В DC	12	26,5	115
Напряжение замыкания, В DC	8	16	32
Напряжение размыкания, В DC	0,5-5	1,0-10	2-18
Сопротивление катушки, Ом ± 10%	230	920	3200

