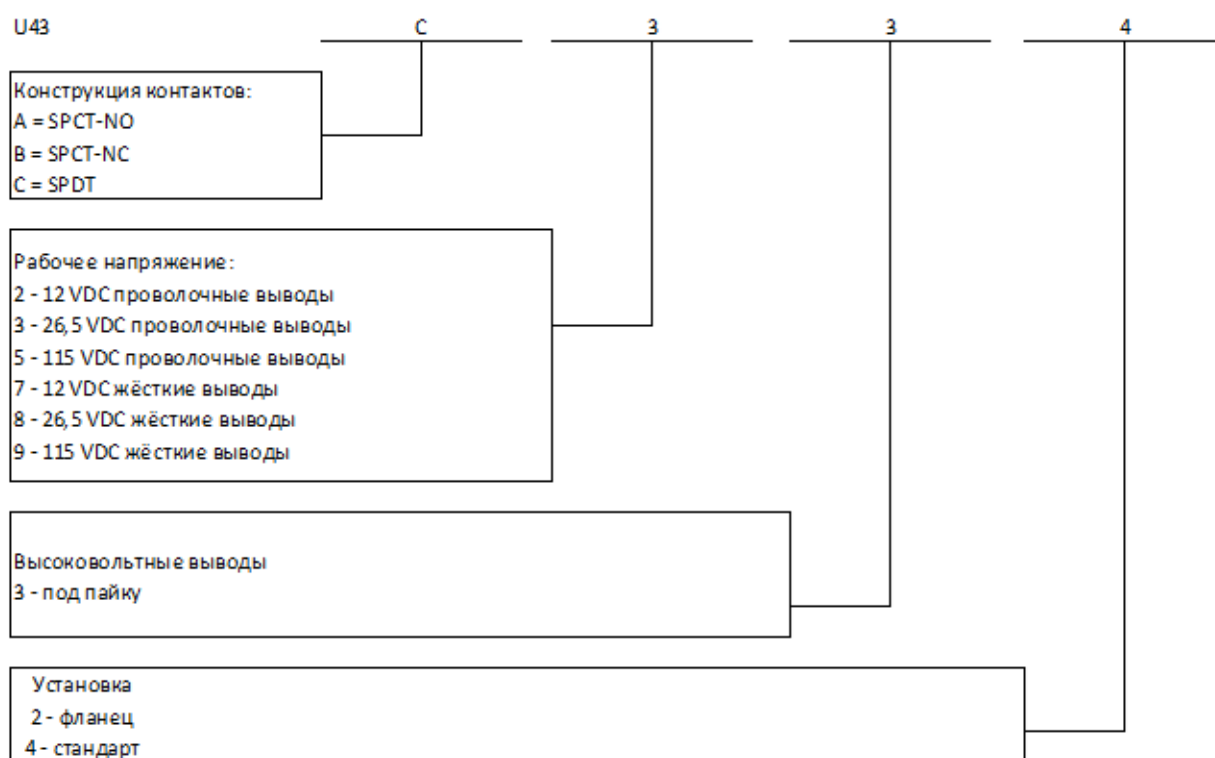


ВАКУУМНОЕ РЕЛЕ U43A/U43B/U43C

- Чрезвычайно компактное ВЧ-реле высокой мощности
- Герметичный переключатель обеспечивает низкое стабильное контактное сопротивление
- Вакуумный диэлектрик для низких потерь сигнала
- Низкая мощность катушки

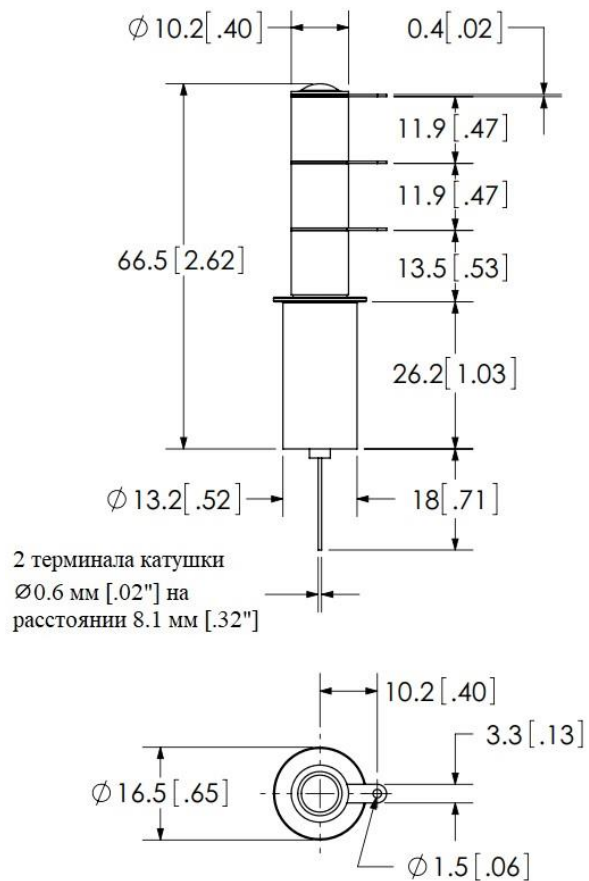
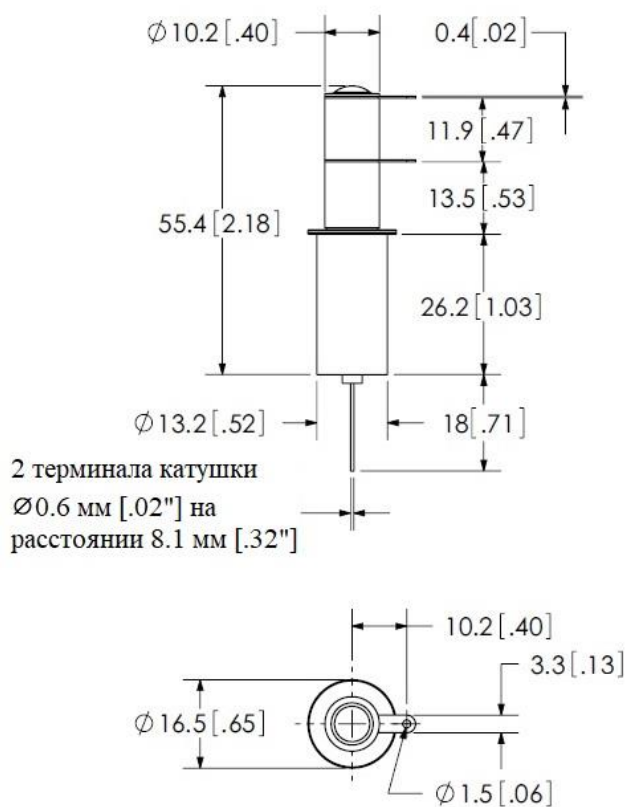
СТРУКТУРА КОДА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		Единица измерения	U43A	U43B	U43C
Конструкция контактов			SPST-NO	SPST-NC	SPDT
Испытательное напряжение (постоянное или с частотой 60Гц. Ток утечки - 15мкА)		кВ	11	11	11
Номинальное напряжение	DC или 60Гц	кВ	10	10	10
	2,5 МГц	кВ	7	7	7
	16 МГц	кВ	6	6	6
	32 МГц	кВ	4	4	4
Номинальный ток	DC или 60Гц	А	25	25	25
	2,5 МГц	А	20	20	20
	16 МГц	А	13	13	13
	32 МГц	А	10	10	10
Ёмкость межконтактная		пФ	1,2	1,2	1,2
Напряжение пробоя «катушка-корпус» (V RMS 60Hz)		В	500	500	500
Время срабатывания		мс	10	10	10
Сопротивление контактов		Ом	0,02	0,02	0,02
Вибрация синусоидальная (10 – 2000 Гц пик)		G's	10	10	10
Ударная нагрузка 1/2-синусоидальной волны в течение 11 мс		G's	50	50	50
Долговечность механическая		циклов	2000000	2000000	2000000
Вес		г	28	28	28
Температура эксплуатации		°C	-55 - +125	-55 - +125	-55 - +125

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ХАРАКТЕРИСТИКИ КАТУШКИ

Рабочее напряжение, В DC	12	26,5	115
Напряжение замыкания, В DC	8	16	80
Напряжение размыкания, В DC	0,5-5	1,0-10	5-50
Сопротивление катушки, Ом $\pm 10\%$	70	290	4700