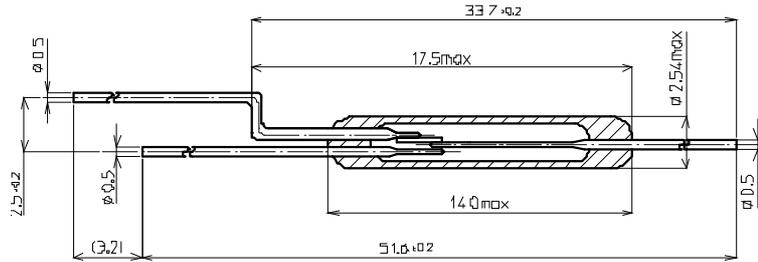


ORT551-1 REED SWITCH



. SPECIFICATIONS

1-1. Electrical characteristics

1. Pull-in	---	AT	
	(in the 10AT to 30AT range)		
2. Drop-out	4	AT	min
3. Contact resistance	100	m	max
4. Breakdown voltage	150	DCV	min
5. Insulation resistance	10 ⁹		min
6. Electrostatic capacitance	1.5	pF	max
7. Contact rating	3	W, VA	
8. Maximum switching voltage	DC30	V	
9. Maximum switching current	0.2	A	
10. Maximum carry current	0.5	A	

1-2. Operating characteristics

1. Operate time	1.0	ms	max
2. Bounce time	1.0	ms(NO)	max
	1.5	ms(NC)	max
3. Release time	0.5	ms	max
4. Resonant frequency	6000 ± 4000	Hz	
5. Maximum operating frequency	200	Hz	

1-3. Environmental characteristics

1. Shock	294	m/s ²	(11ms)
2. Vibration	196	m/s ²	(10 ~ 50Hz)
3. Temperature range	-40 ~ +125		
4. Lead tensile strength	19.6	N	

. STRUCTURE AND DIMENSIONS

1. Contact arrangement	Form C		
2. Contact material	Rhodium		
3. Glass diameter	2.54	mm	max
4. Glass length	14.0	mm	max
5. Overall length	see figure		

DATE	REMARKS ON REVSES	DESIGNED	OKI SENSOR DEVICE CORPORATION	
		DRAWN	NOMENCLATURE	
		CHECKED	ORT551-1 REED SWITCH	
		APPROVED	REFERENCE	DRAWING NO.
		DATE OF ISSUE		

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru