



Main

| | |
|-------------------------------|--|
| Range of product | OsiSense XC |
| Series name | Standard format |
| Product or component type | Limit switch body |
| Device short name | ZC2J |
| Body type | Fixed |
| Product compatibility | XC2J |
| Associated head | ZC2JE01 ZC2JE02 ZC2JE03 ZC2JE05 ZC2JE09 ZC2JE61 ZC2JE62 ZC2JE63 ZC2JE64 ZC2JE65 ZC2JE66 ZC2JE70 |
| Body material | Metal |
| Cable entry | 1 tapped entry for Pg 13.5 cable gland (included) |
| Number of poles | 1 |
| Contacts type and composition | 1 C/O |
| Contact operation | Snap action |
| Number of steps | 1 1 position |
| Contacts material | Silver plated contacts |

Complementary

| | |
|--|---|
| Local display | Without |
| Electrical connection | Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm ² |
| Positive opening | Without |
| Minimum actuation speed | 0.01 m/min |
| [Ie] rated operational current | 3 A at 240 V, AC-15, A300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0.27 A at 250 V, DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A |
| [Ithe] conventional enclosed thermal current | 10 A |
| [Ui] rated insulation voltage | 500 V conforming to IEC 60947-1 contact block 300 V conforming to CSA C22.2 No 14 contact block |
| Resistance across terminals | 0.25 mOhm conforming to IEC 60255-7 category 3 |
| Short-circuit protection | 10 A by gG cartridge fuse |
| Electrical durability | 5000000 cycles, DC-13 120 V, 4 W, operating rate: < 60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13 24 V, 10 W, operating rate: < 60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13 48 V, 7 W, operating rate: < 60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C |
| Width | 1.57 in (40 mm) |
| Height | 3.19 in (81 mm) |
| Depth | 1.61 in (41 mm) |
| Product weight | 0.78 lb(US) (0.355 kg) |
| Terminals description ISO n°1 | (11-12)NC (13-14)NO |

Environment

| | |
|---------------------------------------|---|
| IP degree of protection | IP65 |
| IK degree of protection | IK08 |
| ambient air temperature for operation | -13...158 °F (-25...70 °C) standard environment |
| ambient air temperature for storage | -40...158 °F (-40...70 °C) |
| environmental characteristic | Standard environment |

Offer Sustainability

| | |
|--|--|
| Green Premium product | Green Premium product |
| Compliant - since 1012 - Schneider Electric declaration of conformity | Compliant - since 1012 - Schneider Electric declaration of conformity |
| Reference not containing SVHC above the threshold | Reference not containing SVHC above the threshold |
| Need no specific recycling operations | Need no specific recycling operations |
| WARNING: This product can expose you to chemicals including: | WARNING: This product can expose you to chemicals including: |
| Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and | Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and |
| Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. | Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. |
| For more information go to www.p65warnings.ca.gov | For more information go to www.p65warnings.ca.gov |

Contractual warranty

| | |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|

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:

- Конкуренспособные 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