



Main

Range of product	OsiSense XC
Series name	Standard format
Product or component type	Limit switch body with spring return rotary head
Device short name	ZCKJ
Body type	Plug-in body
Product compatibility	XCKJ
Body material	Metal
Cable entry	1 entry tapped for M20 x 1.5 cable gland
Number of poles	2
Contacts type and composition	2 C/O
Contact operation	Snap action
Number of steps	2 3 positions
Contacts material	Silver plated contacts

Complementary

Switch actuation	From left and right
Local display	Without
Electrical connection	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.75...2 x 1.5 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	300 V conforming to UL 508 contact block 500 V degree of pollution 3 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
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV conforming to IEC 60664 6 kV conforming to IEC 60947-1
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	1.69 in (43 mm)
Height	3.31 in (84 mm)
Depth	1.42 in (36 mm)
Product weight	0.66 lb(US) (0.3 kg)
Terminals description ISO n°1	(11-12)NC (13-14)NO (21-22)NC (23-24)NO

Environment

IP degree of protection	IP66
IK degree of protection	IK07
ambient air temperature for operation	-13...158 °F (-25...70 °C) standard environment -40...158 °F (-40...70 °C) low temperature
ambient air temperature for storage	-40...158 °F (-40...70 °C)
environmental characteristic	Low temperature

Offer Sustainability

Not Green Premium product	Not Green Premium product
Will not be Compliant	Will not be Compliant
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
-----------------	-----------



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331