



Main

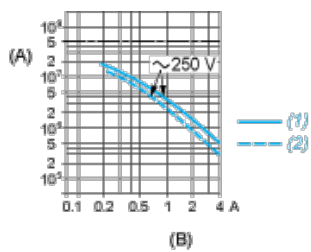
Range of product	OsiSense XC
Series name	Special format
Product or component type	Microswitch
Device short name	XEP3
Detector design	Miniature, DIN 41635 A format
Head type	Plunger head
Lever material	Glass reinforced polyamide roller Stainless steel
Lever fixing position	B
Movement of operating head	Linear
Type of operator	Roller lever
Switch actuation	Horizontal
Type of approach	Lateral approach
Electrical connection	6.35 mm cable clip tags
Contacts type and composition	1 C/O very low force
Contact operation	Snap action
Contacts material	AgNi

Complementary

Body material	Polyester
Maximum force for tripping	0.06 N lever fixing position in A 0.13 N lever fixing position in B 0.17 N lever fixing position in C
Minimum release force	0.01 N lever fixing position in A 0.03 N lever fixing position in B 0.03 N lever fixing position in C
Maximum permissible end of travel force	10 N lever fixing position in B 13 N lever fixing position in C 5 N lever fixing position in A
Tripping point	0.81 in (20.5 mm) lever fixing position in A 0.81 in (20.5 mm) lever fixing position in B 0.81 in (20.5 mm) lever fixing position in C
Maximum differential travel	0.02 in (0.53 mm) lever fixing position in C 0.03 in (0.7 mm) lever fixing position in B 0.06 in (1.4 mm) lever fixing position in A
Minimum over travel	0.06 in (1.65 mm) lever fixing position in C 0.09 in (2.2 mm) lever fixing position in B 0.17 in (4.4 mm) lever fixing position in A
Inter contact distance	0.02 in (0.4 mm)
Contact code designation	B300; AC-15(Ue = 240 V, Ie = 1.5 A) conforming to IEC 60947-5-1 appendix A D300; AC-15(Ue = 240 V, Ie = 0.3 A) conforming to IEC 60947-5-1 appendix A
[Ith] conventional free air thermal current	5 A at 250 V 50/60 Hz
Mechanical durability	50000000 cycles
Width	0.39 in (10 mm)
Height	0.63 in (16 mm)
Depth	1.1 in (28 mm)
Product weight	0.23 oz (6.6 g)
Terminals description ISO n°1	(1-2-4)OC

Environment

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.



(A) Number of cycles

(B) Current

1 : Resistive circuit

2 : Inductive circuit



**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