



Main

Range of product	Harmony XB4 Harmony XB5
Product or component type	Contact block
Device short name	ZBE
Sale per indivisible quantity	4
IP degree of protection	IP20 IEC 60529
Contacts type and composition	1 NO
Contact operation	Slow-break
Contact block type	Single
Contacts usage	Standard contacts
Connections - terminals	Spring clamp terminals

Complementary

Product weight	0.02 lb(US) (0.011 kg)
Positive opening	Without
Operating travel	0.1 in (2.6 mm) NO changing electrical state 0.17 in (4.3 mm) total travel
Operating force	2.3 N NO changing electrical state
Mechanical durability	10000000 cycles
Contacts material	Silver alloy (Ag/Ni)
Electrical reliability	$\Lambda < 10\exp(-7)$ 1 mA in clean environment EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 5 mA in clean environment EN/IEC 60947-5-4
Mounting of block	Front mounting
Condition of use	Mounting on push-button collar
Electrical composition code	C11 $\leq$ 3 C14 $\leq$ 2 M10 $\leq$ 2
Compatibility code	ZBE

Environment

protective treatment	TH
ambient air temperature for storage	-40...158 °F (-40...70 °C)
ambient air temperature for operation	-40...158 °F (-40...70 °C)
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
product certifications	BV CCC CSA DNV GL GOST LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
vibration resistance	5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6
shock resistance	30 gn 18 ms half sine wave acceleration IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms half sine wave acceleration IEC 60068-2-27

Offer Sustainability

WARNING: This product can expose you to chemicals including:	WARNING: This product can expose you to chemicals including:
Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and	Nickel compounds, 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