



Main

Range of product	Harmony XB4
Product or component type	Light block
Device short name	ZBV
Sale per indivisible quantity	1
Connections - terminals	Screw clamp terminals, 2 x 1.5 mm ² without cable end conforming to EN 60947-1 Screw clamp terminals, 1 x 2.5 mm ² with cable end conforming to EN 60947-1
Signalling type	Steady
Light source	LED
Bulb base	Integral LED
Light block supply	Direct
Light source colour	Green
[Us] rated supply voltage	24...254 V AC/DC

Complementary

CAD overall width	38 mm
CAD overall height	10 mm
CAD overall depth	58.8 mm
Net weight	0.02 kg
Marking	Ex eb mb IIC Gb
Tightening torque	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Current consumption	2...10 mA
Service life	100000 h at ambient temperature
Mounting of block	Front mounted

Environment

Protective treatment	TH
Ambient air temperature for storage	-50...70 °C

Ambient air temperature for operation	-50...95 °C
IP degree of protection	IP65 conforming to IEC 60529
Standards	EN/IEC 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 UL 60079-31 EN/IEC 60079-18 EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-7 UL 60079-18 UL 60079-0 CSA C22.2 No 213
Product certifications	CULus
Environmental characteristic	Hazardous location class I division 2

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Weight	24 g
Package 1 Height	5.8 cm
Package 1 width	1 cm
Package 1 Length	3.8 cm

Offer Sustainability

Sustainable offer status	Green Premium product
REACH free of SVHC	Yes
EU RoHS Directive	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) EU RoHS Declaration
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
China RoHS Regulation	China RoHS declaration
Environmental Disclosure	Product Environmental Profile
Circularity Profile	End of Life Information
WEEE	The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins



**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