



Main

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Range of product | Harmony XVB Universal |
| Product or component type | Indicator bank |
| Beacon or indicator bank unit type | illuminated unit |
| Signalling type | Steady |
| Mounting diameter | 2.76 in (70 mm) |
| Component name | XVBC |
| Material | Polycarbonate |
| Light source | Blue integral LED |
| Bulb type | Protected LED |
| [Us] rated supply voltage | 24 V AC/DC |

Complementary

| | |
|--|---|
| Assembly style | Customer assembly, up to 5 units |
| Connections - terminals | Screw clamp terminals : $\leq 1 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end |
| [Ui] rated insulation voltage | 250 V conforming to IEC 60947-1 |
| Nominal voltage limit | 0.85...1.1 Un conforming to IEC 60947-5-1 |
| Current consumption | < 47 mA AC/DC |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 4 kV conforming to IEC 60947-1 |
| CAD overall width | 2.76 in (70 mm) |
| CAD overall height | 2.48 in (63 mm) |
| CAD overall depth | 2.76 in (70 mm) |
| Product weight | 0.33 lb(US) (0.15 kg) |

Environment

| | |
|---------------------------------------|--|
| pollution degree | 2 |
| product certifications | CCC CSA C22-2 No 14 GOST UL 508 |
| standards | EN/IEC 60947-5-1 |
| protective treatment | TC |
| ambient air temperature for storage | -40...158 °F (-40...70 °C) |
| ambient air temperature for operation | -13...122 °F (-25...50 °C) |
| electrical shock protection class | Class I on support tube conforming to IEC 61140 Class II on base unit conforming to IEC 61140 |
| IP degree of protection | IP65 on fixing base XVBZ0. conforming to IEC 60529 IP66 on base unit conforming to IEC 60529 |
| NEMA degree of protection | NEMA 4X indoor conforming to UL 508 |

Offer Sustainability

| | |
|--|--|
| WARNING: This product can expose you to chemicals including: | WARNING: This product can expose you to chemicals including: |
| Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. | Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and 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

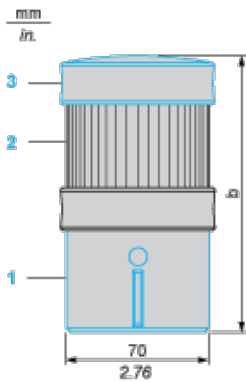
| | |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics 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.

Indicator Bank without “Flash” Discharge Tube Unit

Dimensions

Below drawing shows the minimum configuration of the product. Select the number of stages according to the product characteristics in order to get **b** dimension.



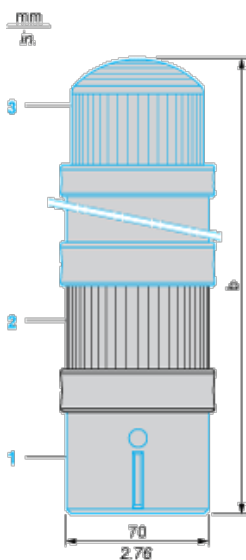
- (1) Base unit XVBC21, to be ordered separately
- (2) Illuminated or audible signalling unit
- (3) Cover (supplied with XVBC21 base unit)

| Number of illuminated or audible signalling units (no “flash”) | b in mm | b in in. |
|--|---------|----------|
| 1 | 138 | 5.43 |
| 2 | 201 | 7.91 |
| 3 | 264 | 10.39 |
| 4 | 327 | 12.87 |
| 5 | 390 | 15.35 |

Indicator Bank with “Flash” Discharge Tube Unit

Dimensions

Below drawing shows the minimum configuration of the product. Select the number of stages according to the product characteristics in order to get **b** dimension.



- (1) Base unit XVBC07, to be ordered separately
- (2) Illuminated or audible signalling unit
- (3) “Flash” unit, to be ordered separately

| Number of illuminated or audible signalling units other than “flash” tube | b in mm | b in in. |
|---|---------|----------|
| 1 | 295 | 11.61 |

| | | |
|---|-----|-------|
| 2 | 358 | 14.09 |
| 3 | 421 | 16.57 |
| 4 | 484 | 19.06 |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А