

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Harmony XVB Sygnalizator świetlny Ø70 czerwony lampa wyladowcza 5J 24V AC/DC

XVBL6B4

⚠ Prośba o kontakt z COK 1 lip 2025

⚠ Produkt serwisowany do: 31 gru 2025

⚠ Wycofany

### Parametry podstawowe

|                                              |                                                                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                               | Harmony XVB Universal                                                               |
| Typ produktu lub komponentu                  | Kompletny sygnalizator                                                              |
| sygnalizator/typ elementu zespołu wskaźników | Element podstawy mocowane rurkowe lub bezpośrednie<br>Zespół podśw.                 |
| Rodzaj sygnalizacji                          | Błykanie                                                                            |
| Średnica montażowa                           | 70 mm                                                                               |
| Nazwa komponentu                             | XVBL                                                                                |
| materiał                                     | Poliamid wzmocniony włóknem szklanym: element podstawy<br>Poliwęglan: zespół podśw. |
| źródło światła                               | Wyladowcza lampa błyskowa zintegrowana, Czerwony                                    |
| typ żarówki                                  | Rura rozładowania błyskowego                                                        |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us]           | 24 V AC/DC                                                                          |

### Parametry uzupełniające

|                                                 |                                                                |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| przylączya - zaciski                            | Zaciski śrubowe, <= 1 x 1.5 mm <sup>2</sup> z końcówką kablową |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]               | 250 V zgodnie z IEC 60947-1                                    |
| znamionowe napięcie graniczne                   | 0.85...1.1 Un zgodnie z IEC 60947-5-1                          |
| obciążenie prądowe                              | < 350 mA DC<br>< 550 mA AC                                     |
| znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 4 kV zgodnie z IEC 60947-1                                     |
| energia błysku                                  | 5 J                                                            |
| częstotliwość błysków                           | 1 Hz                                                           |
| CAD szerokość całkowita                         | 70 mm                                                          |
| CAD wysokość całkowita                          | 232 mm                                                         |
| CAD głębokość całkowita                         | 70 mm                                                          |
| Opis zacisków ISO zgodnie z n°1                 | (COM-1)PW<br>(GND)GROUND                                       |
| Masa produktu                                   | 0,44 kg                                                        |

### Środowisko pracy

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

|                                                   |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certyfikaty produktu                              | CCC<br>EAC<br>CSA C22-2 No 14<br>UL 508                                                                |
| Normy                                             | IEC 60947-5-1                                                                                          |
| Pokrycie ochronne                                 | TC                                                                                                     |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania          | -40...70 °C                                                                                            |
| Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny | Klasa i na rurze wsporczej zgodnie z IEC 61140<br>Klasa ii na jednostce bazowej zgodnie z IEC 61140    |
| stopień ochrony IP                                | IP65 na podstawie mocującej XVBZ0 zgodnie z IEC 60529<br>IP66 na jednostce bazowej zgodnie z IEC 60529 |
| stopień ochrony NEMA                              | Type 4X zgodnie z UL (wewnątrz)                                                                        |

## Jednostka opakowania

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1        |
| Wysokość opakowania 1          | 25,3 cm  |
| Szerokość opakowania 1         | 8,0 cm   |
| Długość opakowania 1           | 8,0 cm   |
| Waga opakowania 1              | 437,0 g  |
| Jednostka miary opakowania 2   | S03      |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 12       |
| Wysokość opakowania 2          | 30,0 cm  |
| Szerokość opakowania 2         | 30,0 cm  |
| Długość opakowania 2           | 40,0 cm  |
| Waga opakowania 2              | 5,824 kg |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|

## Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie >](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >](#)

|  <b>Wpływ na środowisko</b> |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia                                                                   | 23                                           |
| Profil środowiskowy produktu (PEP)                                                                           | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a> |

### Use Better

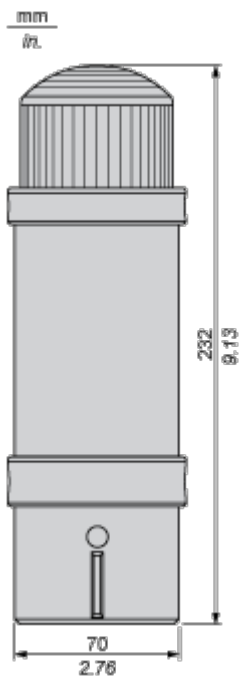
|  <b>Materiały i opakowania</b> |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu                                                         | Tak                                                                           |
| Opakowanie bez tworzywa sztucznego                                                                              | Tak                                                                           |
| <a href="#">Europejska dyrektywa RoHS</a>                                                                       | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) |
| Numer SCIP                                                                                                      | 124e2d7a-5b1e-45ca-b93c-220dd91b55b6                                          |
| Rozporządzenie REACH                                                                                            | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                              |

### Use Again

|  <b>Przepakowanie i regeneracja</b> |                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Kulistość – profil                                                                                                     | Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem |
| Odbiór                                                                                                                 | Nie                                                              |

Illuminated Beacon with “Flash” Discharge Tube Unit

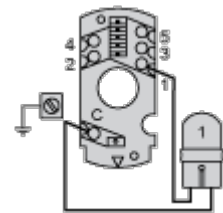
Dimensions



Illuminated Beacon

---

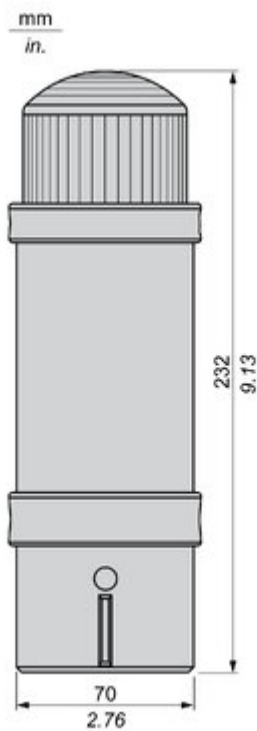
Wiring Diagram



Technical Illustration

Dimensions

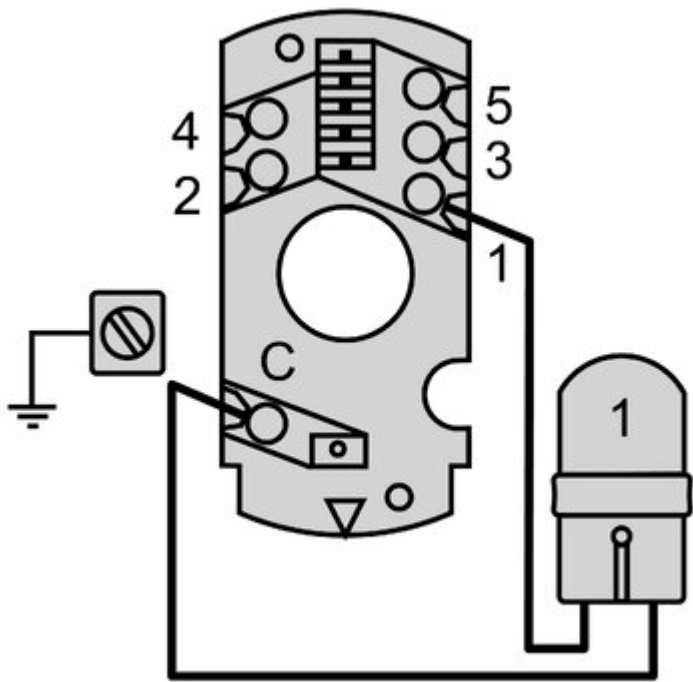
---



Technical Illustration

Wiring diagram

---



Product benefits / Features

### Features

#### Harmony XVB



3 types of light source:  
10-Watt incandescent bulb,  
built-in high-efficiency  
LEDs, 5 and 10-joule  
discharge tube



100,000 hours of  
maintenance-free lighting  
thanks to "LED Protected"  
technology



Connector with  
removable base, axial,  
or side cable entry,  
immediate assembly, and  
fixing using a locking ring



High degree of protection  
(IP66) and Shock  
resistance (IK05)



Fully flexible and interchangeable  
construction of up to 5 lens units  
(six colors of light lens unit)



Image of product / Alternate images

Alternative

---





