

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Baliza, cu Sirena, 12~24V C.C., Portocaliu

XVR3B05S

### Principale

|  |   |
|--|---|
| gama de produse                            | Harmony XVR   |
| Tip produs sau componenta                  | Girofar   |
| nume scurt al dispozitivului               | XVR3  |
| unitate tip far sau baterie de indicatoare | Unitate LED   |
| semnalizare sonora                         | Buzzer 70...90 dB la 1 m                                    |
| diametrul de montaj                        | 100 mm  |
| sursa de lumina                            | LED, portocaliu   |
| aplicatie a dispozitivului                 | Stivuiitor<br>Buldozer<br>Vehicul cu ghidare automată (AGV) |

### Suplimentare

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| tip semnalizare                       | Rotativ<br>Intermitent<br>Intermitent   |
| stil de asamblare                     | Gata asamblate  |
| Material                              | PC (policarbonat): lentile<br>PBT (polibutilenă tereftalată) + PC (policarbonat): corpul dispozitivului<br>EPDM: baza |
| [Us] tensiune nominala de alimentare  | 12...24 V c.c.  |
| [Ue] tensiune nominala de functionare | 10...30 V c.c.  |
| curentul de varf                      | 3 A   |
| putere consumata in W                 | 3,1 W   |
| marcaj                                | CE  |
| directia de instalare                 | Drept de interior<br>Lateral de interior<br>Inversat de interior<br>Drept de exterior                                 |
| clasa de izolatie electrica           | Clasa II  |
| consum de curent                      | 3000 mA   |
| lungime                               | 100 mm  |
| latime                                | 100 mm  |
| inaltime                              | 139 mm  |
| greutate produs                       | 0,538 kg  |

### Mediu

|  |   |
|--|---|
| temperatura ambientală de funcționare    | -20...50 °C   |
| temperatura ambientală pentru depozitare | -35...70 °C   |
| umiditate relativă                       | 35...85 % fără condensare                               |
| rezistența la vibrații                   | 4.6 gn (lateral)<br>4.6 gn (inversat)<br>7.1 gn (drept) |
| grad de protecție IP                     | IP23 (lateral)<br>IP23 (inversat)<br>IP23 (drept)       |

## Unitati de ambalare

|  |           |
|--|-----------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare  | PCE       |
| Număr de produse în pachet                           | 1         |
| Înălțime prima forma de impachetare                  | 18,400 cm |
| Latime prima forma de impachetare                    | 13,600 cm |
| Lungime prima forma de impachetare                   | 13,600 cm |
| Greutate colet(Lbs)                                  | 677,000 g |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S04       |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare         | 8         |
| Înălțime a doua forma de impachetare                 | 30,000 cm |
| Latime a doua forma de impachetare                   | 40,000 cm |
| Lungime a doua forma de impachetare                  | 60,000 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare                 | 6,287 kg  |

## Garanție contractuală

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garantie (in luni) | 18 |
|--------------------|----|

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

|  |  |
|--|--|
| Amprenta de carbon totala pe durata de viata             | 54 kg CO2 eq.                                    |
| Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]         | 13 kg CO2 eq.                                    |
| Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]           | 0.1 kg CO2 eq.                                   |
| Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]             | 0 kg CO2 eq.                                     |
| Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6] | 41 kg CO2 eq.                                    |
| Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]   | 0.2 kg CO2 eq.                                   |
| Raport de mediu  | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Pachet cu carton reciclabil | Da  |
| Ambalaj fara plastic        | Da  |
| Directiva RoHS a UE         | <a href="#">Conform Prin Scutire</a>              |
| Regulamentul REACH          | <a href="#">Referinta contine SVHC peste prag</a> |

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

|          |    |
|----------|----|
| Reparare | Nu |
|----------|----|

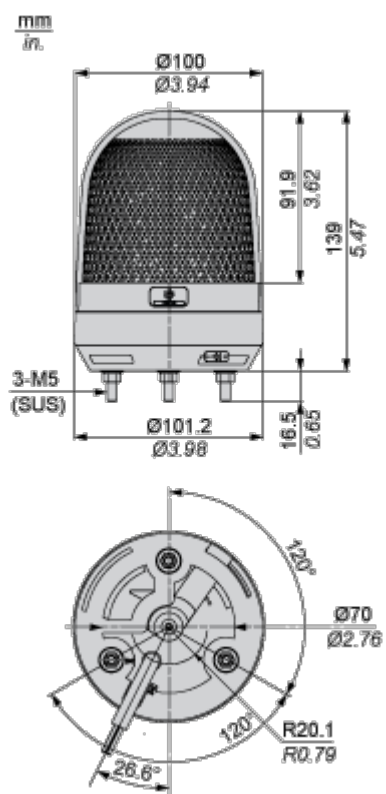
### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

|  |   |
|--|---|
| Profil circularitate                   | <a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a> |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | Da  |

Dimensions Drawings

Dimensions

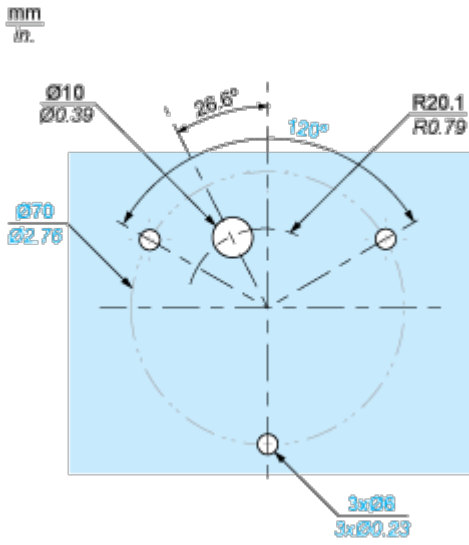


Mounting and Clearance

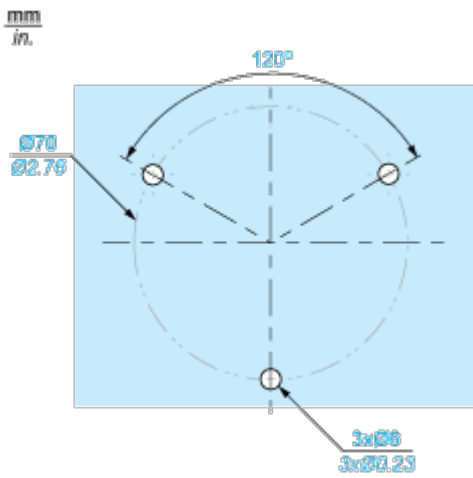
Panel Cut-out

---

Straight wiring



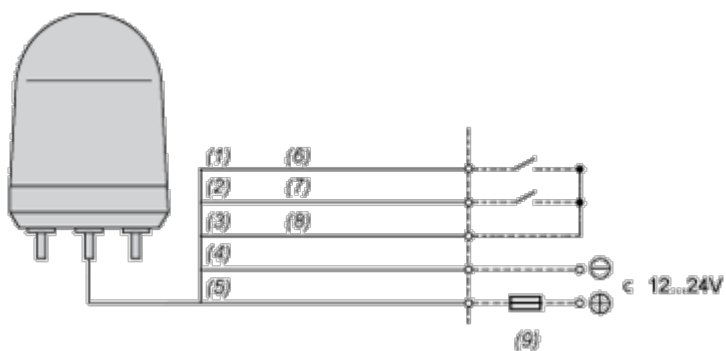
Side wiring



Connections and Schema

Wiring Diagram

---



- (1) Green
- (2) Red
- (3) Yellow
- (4) Black
- (5) White
- (6) LED
- (7) Buzzer
- (8) Com
- (9) Fuse(Rated Current>2A)

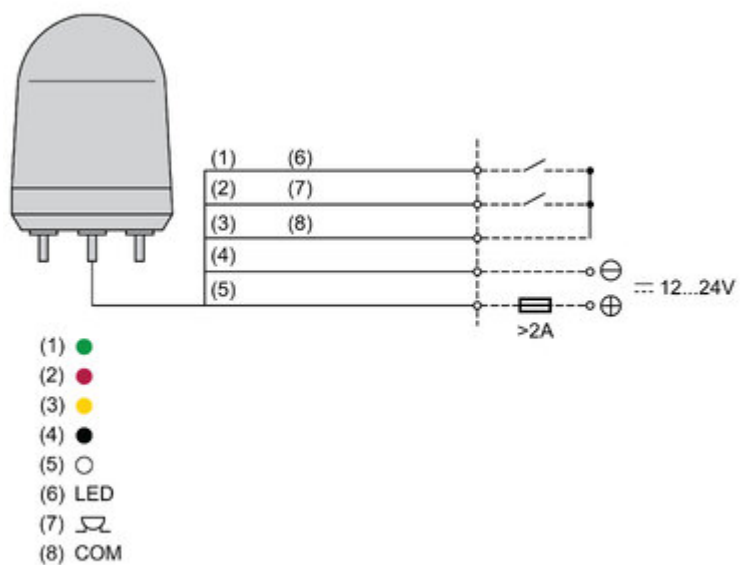
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Benefits

Harmony XVR3

Conforms with international IEC standards as well as CE, UL and CCC marking

Protection ratings up to IP65 and vibration resistance to increase reliability



Can be mounted in diverse positions: upright, sideways, and inverted

Motor-less super-bright LED with 360° visibility



Operating temperature from -10 °C to 50 °C

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

**Features**  
Harmony XVR3

- 4 colors with 10 light patterns to select with one switch**
- Simplified installation (pre-cabled and pre-assembled products) and easy maintenance**
- High visibility of machine status**
- Buzzer volume adjustment through a built-in switch**
- Available in various diameters to suit different industrial applications**

Image of product / Alternate images

Alternative

---

