



## Hauptmerkmale

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Baureihe                     | Harmony XVU          |
| Produkt- oder Komponententyp | Modulare Signalsäule |
| Typ der Anzeigeeinheit       | Grundelement         |
| Montagedurchmesser           | 60 mm                |
| Komponentenname              | XVU                  |
| Gehäusefarbe                 | Schwarz              |

## Zusatzmerkmale

|                            |                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kit-Zusammenstellung       | Grundelement<br>Abdeckung                                                                                                                                                                                                   |
| Befestigungsmodus          | Direkt- oder Rohrbefestigung                                                                                                                                                                                                |
| Material                   | PBT (Polybutylenterephthalat) V-0 flammenhemmender Stoff entspricht UL 94<br>ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol) V-0 flammenhemmender Stoff entspricht UL 94<br>PC (Polycarbonat) V-0 flammenhemmender Stoff entspricht UL 94 |
| Bauweise                   | Kundenbaugruppe, bis 5 Anlagen                                                                                                                                                                                              |
| Nennhilfsspannung [UH,nom] | 24 V AC/DC -15 - +10 %                                                                                                                                                                                                      |
| Leistungsaufnahme          | <= 400 mA                                                                                                                                                                                                                   |
| Länge                      | 77 mm                                                                                                                                                                                                                       |
| Produktgewicht             | 0,11 kg                                                                                                                                                                                                                     |

## Montage

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Produktzertifizierungen          | CE[RETURN]UL[RETURN]CSA |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C             |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...50 °C             |
| Vibrationsfestigkeit             | 2 Gn                    |
| Schutzart (IP)                   | IP65                    |

## Verpackungseinheiten

|               |         |
|---------------|---------|
| VPE 1 Art     | PCE     |
| VPE 1 Menge   | 1       |
| VPE 1 Höhe    | 9,1 cm  |
| VPE 1 Breite  | 26,8 cm |
| VPE 1 Länge   | 9,0 cm  |
| VPE 1 Gewicht | 284,0 g |
| VPE 2 Art     | S04     |
| VPE 2 Menge   | 24      |
| VPE 2 Höhe    | 30,0 cm |
| VPE 2 Breite  | 40,0 cm |
| VPE 2 Länge   | 60,0 cm |
| VPE 2 Gewicht | 27,3 kg |
| VPE 3 Art     | PAL     |

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 3 Menge   | 96       |
| VPE 3 Höhe    | 60,0 cm  |
| VPE 3 Breite  | 80,0 cm  |
| VPE 3 Länge   | 70,0 cm  |
| VPE 3 Gewicht | 31,04 kg |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                      |
| REACH-Verordnung                    |  <a href="#">REACH-Deklaration</a>        |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)                                                                   |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                                                         |
| RoHS-Richtlinie für China           |  <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a> |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     |  <a href="#">Ja</a>                       |
| Umweltproduktdeklaration            |  <a href="#">Produktumweltprofil</a>      |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         |  <a href="#">Entsorgungsinformationen</a> |

## Vertragliche Gewährleistung

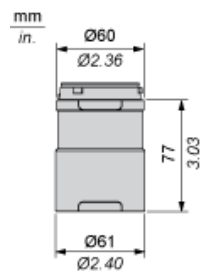
|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|

---

Basiseinheit DC

---

Abmessungen



## Montage einer modularen Signalsäule



| Zeichnung | Teilenummer              | Teilebezeichnung                |
|-----------|--------------------------|---------------------------------|
| A1        | -                        | Obere Abdeckung                 |
| -         | Obere Abdeckung (Silber) |                                 |
| A2        | XVUC9S                   | Buzzer-Einheit                  |
| XVUC9SQ   | Buzzer-Einheit (Silber)  |                                 |
| A3        | XVUC23                   | Grüne LED-Einheit               |
| XVUC24    | Rote LED-Einheit         |                                 |
| XVUC25    | Orange LED-Einheit       |                                 |
| XVUC26    | Blaue LED-Einheit        |                                 |
| XVUC27    | Weißer LED-Einheit       |                                 |
| XVUC28    | Gelbe LED-Einheit        |                                 |
| A4        | XVUC29                   | Multi-LED-Einheit               |
| A5        | XVUC29P                  | Multi-LED-Einheit, Impulssignal |
| A6        | XVUC9V                   | Sound-Einheit                   |
| A7        | XVUC9VP                  | Sound-Einheit, Impulssignal     |
| A8        | XVUC020                  | Extender                        |
| XVUC020Q  | Extender (Silber)        |                                 |
| A9        | XVUC21B                  | DC-Gehäuse                      |

| Zeichnung | Teilenummer                                              | Teilebezeichnung                                               |
|-----------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| XVUC21BQ  | DC-Gehäuse (Silber)                                      |                                                                |
| A10       | XVUC21M                                                  | AC-Gehäuse NPN                                                 |
| XVUC21MP  | AC-Gehäuse PNP                                           |                                                                |
| XVUC21MQP | AC-Gehäuse PNP (Silber)                                  |                                                                |
| A11       | XVUZ06                                                   | Flexible Option                                                |
| A12       | XVUZ01                                                   | Befestigungseinheit - Direkte Montage (3 Stifte)               |
| XVUZ01Q   | Befestigungseinheit - Direkte Montage (Silber, 3 Stifte) |                                                                |
| XVUZ03    | Befestigungseinheit - Direkte Montage (2 Stifte)         |                                                                |
| XVUZ04    | Befestigungseinheit - Direkte Montage (4 Stifte)         |                                                                |
| A13       | XVUZ02                                                   | Befestigungseinheit - Platte mit Stange (100 mm)               |
| XVUZ02Q   | Befestigungseinheit - Platte mit Stange (100 mm, Silber) |                                                                |
| XVUZ400   | Befestigungseinheit - Platte mit Stange (400 mm)         |                                                                |
| XVUZ800   | Befestigungseinheit - Platte mit Stange (800 mm)         |                                                                |
| A14       | XVUZ05                                                   | Befestigungseinheit - Platte mit Anpassungsstange (100-385 mm) |
| A15       | XVUC43                                                   | Grüne LED-Einheit, Blinken                                     |
| XVUC44    | Rote LED-Einheit, Blinken                                |                                                                |
| XVUC45    | Orange LED-Einheit, Blinken                              |                                                                |
| XVUC46    | Blaue LED-Einheit, Blinken                               |                                                                |
| XVUC47    | Weißer LED-Einheit, Blinken                              |                                                                |
| XVUC48    | Gelbe LED-Einheit, Blinken                               |                                                                |
| A16       | XVUZ100T                                                 | Befestigungseinheit - Metallklammer mit Stange (100 mm)        |
| XVUZ250T  | Befestigungseinheit - Metallklammer mit Stange (250 mm)  |                                                                |
| XVUZ400T  | Befestigungseinheit - Metallklammer mit Stange (400 mm)  |                                                                |
| A17       | XVUZ12                                                   | Befestigungsplatte für einen vertikalen Träger - schwarz       |

Beleuchtete Einheiten, Multi-LED-, Akustikeinheiten - Verdrahtung



- (A) Befestigungseinheit
- (1) Abmessungen der Verdrahtung
- (2) Push-in-Leitungsverbinder
- (3) Sicherung: 2A, 250V
- (4) Sicherung: 0,5A, 125V
- (5) Modulare Signalsäulen 24V AC/DC
- (6) Modulare Signalsäulen 100 bis 240 VAC
- L1 Beleuchtete LED-Einheiten
- bis
- L5: