



Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XVM
Produkt- oder Komponententyp	Vormontierte und vorverdrahtete Warnleuchte
Typ der Anzeigeeinheit	3 beleuchtete Einheiten
Komponentenname	XVM
Lichtquelle	Grün superhelle LED mit BA 15d Sockel stetig leuchtend Signalübermittlung Orange superhelle LED mit BA 15d Sockel stetig leuchtend Signalübermittlung Rot superhelle LED mit BA 15d Sockel stetig leuchtend Signalübermittlung
Lampenfassungsfarbe	Rot/orange/grün
[UH,nom] Nennhilfsspannung	24 V DC
Typ der Anzeigeeinh.- Basis	Sockel mit integriertem Summer
Montagemodus	Horizontal

Zusatzmerkmale

Bausatz-Zusammensetzung	Kunststoffbefestigungsplatte Abdeckung Grundelement
Montagedurchmesser	45 mm
Anschlüsse - Klemmen	Anschlussleitungen, 1 x 0,325 mm ² (AWG 22)
Beschriftung	CE
Montagehalterung	Basis
Kurzschlusschutz	0,2 A
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V entspricht IEC 60947-1
Nennspannungsgrenze	0,85 - 1,1 Un entspricht IEC 60947-5-1
Leistungsaufnahme	18 mA auf Grundeinheit 20 mA auf Blitzröhreneinheit
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 60947-1
Blinkfrequenz	0,8 Hz
Grundfrequenz	4 kHz
Produktgewicht	0,251 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP54 horizontale Position entspricht IEC 60529
Produktzertifizierungen	CCC
Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...50 °C
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60947-1 Klasse II entspricht IEC 60947-5-1 Klasse II entspricht IEC 61140
Beschichtung	TC
Geräuschpegel	0...80 dB bei 1 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,8 cm
VPE 1 Breite	8,5 cm
VPE 1 Länge	50,4 cm
VPE 1 Gewicht	435 g
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	40 cm
VPE 2 Länge	60 cm
VPE 2 Gewicht	4,5 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	20
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	40 cm
VPE 3 Länge	60 cm
VPE 3 Gewicht	9,87 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

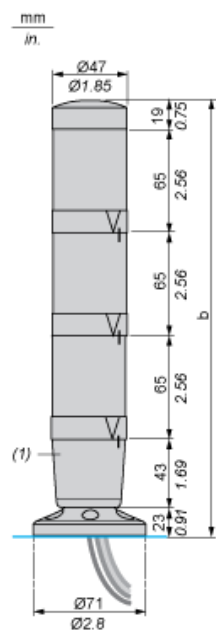
Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Vormontierte und vorverkabelte Signalsäule mit Befestigungseinheit für horizontale Montage (Kunststoff-Befestigungsplatte)

Abmessungen

Die nachstehende Abbildung zeigt eine Signalsäule mit 3 Leuchtstufen. Wählen Sie die Anzahl der Stufen entsprechend den Produktkenndaten, um die Abmessung b zu erhalten.



(1) Basiseinheit mit oder ohne Summer.

Anzahl Leuchtelemente	b in mm	b in in.
1 Element	150	5.90
2 Elemente	215	8.46
3 Elemente	280	11.02
4 Elemente	345	13.58

Vormontierte und vorverkabelte Signalsäule

Drahtfarben

4. Leuchtelement: gelber Draht

3. Leuchtelement: grüner Draht

2. Leuchtelement: weißer Draht

1. Leuchtelement: blauer Draht

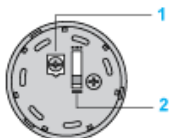
Gemeinsamer Leiter: schwarzer Draht

Summer (wenn in Basiseinheit integriert): grauer Draht

Basiseinheit mit Integral-Summer

Einstellung des akustischen Signals

Draufsicht:



- (1) Potentiometer zur Lautstärkeregelung: 0 bis 85 dB. Entweder Kreuzschlitz- oder Schlitzschraubendreher verwenden.
- (2) Auswahlschalter mit 2 Positionen für den Typ des akustischen Signals: Dauerton oder intermittierender Ton.