Produktdatenblatt

Spezifikationen



Signalleuchte, 24V, mit Buzzer, rot, gelb, grün

XVMB2RAGSWSB

Eingestellt am: 31.05.2026

EAN Code: 3389119053105

Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XVM
Produkt- oder Komponententyp	Vormontierte und vorverdrahtete Warnleuchte
Typ Leucht- oder Blinklicht	3 beleuchtete Einheiten
Komponentenname	XVM
Lichtquelle	Grün superhelle LED mit BA 15d Sockel Dauerlicht Signalübermittlung Orange superhelle LED mit BA 15d Sockel Dauerlicht Signalübermittlung Rot superhelle LED mit BA 15d Sockel Dauerlicht Signalübermittlung
Helle Blockfarbe	Rot/orange/grün
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	24 V DC
Typ Basis	Basis mit integriertem Summer
Montagemodus	Horizontal

Zusatzmerkmale

Zusammenstellung Kombipaket	Kunststoffbefestigungsplatte Abdeckung Grundelement
Montagedurchmesser	45 mm
Anschlüsse - Klemmen	Anschlussleitungen,Klemmkapazität: 1 x 0,325 mm² (AWG 22)
Beschriftung	CE
Montagehalterung	Sockel
Kurzschlussschutz	0,2 A
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V entspricht IEC 60947-1
Nominaler Spannungsgrenzwert	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

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Normen	IEC 60947-1 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
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	7,800 cm
VPE 1 Breite	8,500 cm
VPE 1 Länge	50,400 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	435,000 g
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	20
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,870 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**34 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.2 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**28 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.9 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**6797f094-b2bf-48a4-981a-58794615fad0**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**

Use Again

Reproduktion

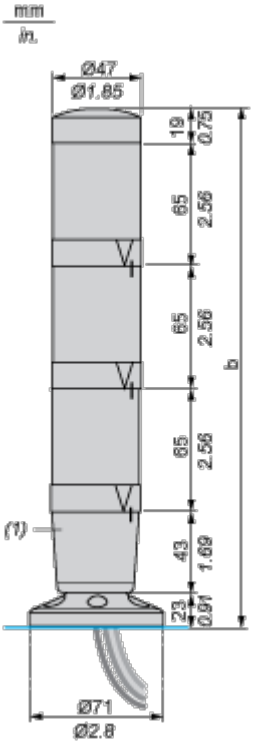
Recyclingfähigkeitspotential in %	**9**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Ja**

Maßzeichnungen

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

Anschlüsse und Schema

Vormontierte und vorverkabelte Signalsäule

Drahtfarben

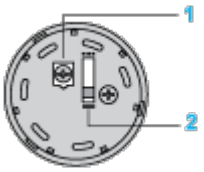
4. Leuchtelement: gelber Draht
3. Leuchtelement: grüner Draht
2. Leuchtelement: weißer Draht
1. Leuchtelement: blauer Draht
Gemeinsamer Leiter: schwarzer Draht
Summer (wenn in Basiseinheit integriert): grauer Draht

Technische Beschreibung

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.