# Produktdatenblatt Technische Daten

## XB5EVM4

# Roter Leuchtmelder (Monoblock) Ø22, glatte Kalotte mit integrierter LED 230-240 V

EAN Code: 3389119041638



UVP zzgl. MwSt\*: 15,65 EUR



#### Hauptmerkmale

Hauptilicikillaic		ō
Produktserie	Harmony XB5	— e
Produkt oder Komponententyp	Kontrollleuchteneinheit	
Kurzbezeichnung des Geräts	XB5	
Blendenmaterial	Dunkelgrauer Kunststoff	
Haltekragenmaterial	Kunststoff	<u>.</u>
Kopftyp	Standard	— d
Montagedurchmesser	22 mm	
Verkauf je unteilbare Menge	1	_ _ _
Form des Signaleinheitkopfes	Rund	_
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Rot	— Fior
Zusätzliche Betriebsinformationen	Mit einfacher Linse	— <u>i</u>
Lichtquelle	Geschützte LED	— <u>t</u>
Lampenbasis	Mit LED-Modul	— <u>i</u>
Farbe der Lichtquelle	Rot	- ji 1
Nennhilfsspannung [UH,nom]	230-240 V AC bei 50/60 Hz	— t
Erläuterungen zum Gerät	Gerät in Monoblockausführung	— şe
		_ (

#### Zusatzmerkmale

Höhe	29 mm
Breite	29 mm
Tiefe	54 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0,038 kg

<sup>\*</sup> Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer für Deutschland, Stand November 2020.

Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, <= 2 x 1,5 mm² mit Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, 1 x 0.222 x 2.5 mm² without cable end conforming to EN/IEC 60947-1
Nennisolationsspannung Ui	250 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	EN 60947-1 4 kV
Signaltyp	Dauerlicht
GCR BRIDGE	XB5AVCUST05
Kompatibilitätscode	XB5
Versorgungsspannungsgrenzen	195264 V AC
Leistungsaufnahme	14 mA
Betriebslebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25 °C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5

#### Montage

Montage	
Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 entspricht IEC 60529 IP69 entspricht IEC 60529 IP69K entspricht ISO 20653
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK05 entspricht IEC 50102
Normen	EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	CSA UL gelistet
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 12500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 30 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	2 kV entspricht IEC 61000-4-4
Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder	10 V/m entspricht IEC 61000-4-3
Elektromagnetische Verträglichkeit	Electrostatic discharge - test level: 6 kV (on contact (on metal parts)) conforming to IEC 61000-4-2 Electrostatic discharge - test level: 8 kV (in free air (in insulating parts)) conforming to IEC 61000-4-2 Electromagnetic emission class B conforming to IEC 55011
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	6 kV bei Kontakt (bei Metallteilen) entspricht IEC 61000-4-2 8 kV in Umgebungsluft (in isolierteilen Bereichen) entspricht IEC 61000-4-2
Elektromagnetische Emission	Klasse B entspricht IEC 55011

## Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE	
Anzahl der Geräte pro Packung	1	
Verpackungsgewicht (Lbs)	25 g	
Höhe VPE1	3,3 cm	
Breite VPE1	3,4 cm	
Länge VPE1	5,8 cm	
Verpackungstyp VPE2	BAG	

Inhaltsmenge VPE2	10	
Gewicht VPE2	964 g	
Höhe VPE2	6 cm	
Breite VPE2	16 cm	
Länge VPE2	19 cm	
Verpackungstyp VPE3	S01	
Inhaltsmenge VPE3	88	
Gewicht VPE3	2,425 kg	
Höhe VPE3	15 cm	
Breite VPE3	15 cm	
Länge VPE3	40 cm	

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

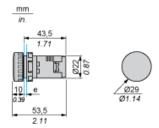
### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months

# Produktdatenblatt Maßzeichnungen

# XB5EVM4

### Abmessungen



e: Klemmstärke: 1 mm bis 6 mm / 0,03 in. bis 0,24 in.