



UVP zzgl. MwSt* : 15,35 EUR



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Meldeleuchte
Kurzbezeichnung des Geräts	XB5
Blendenmaterial	Dunkelgrauer Kunststoff
Haltekragenmaterial	Kunststoff
Kopftyp	Standard
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Grün
Zusätzliche Betriebsinformationen	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenbasis	Mit LED-Modul
Farbe der Lichtquelle	Grün
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V AC/DC bei 50/60 Hz
Erläuterungen zum Gerät	Gerät in Monoblockausführung

Zusatzmerkmale

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

* 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, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ mit Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, $1 \times 0.22...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN/IEC 60947-1
Nennisolationsspannung U_i	250 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U_{imp}]	EN 60947-1 4 kV
Signaltyp	Dauerlicht
GCR BRIDGE	XB5AVCUST03
Kompatibilitätscode	XB5
Versorgungsspannungsgrenzen	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Leistungsaufnahme	18 mA
Betriebslebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25 °C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5

Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °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	UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	CSA UL gelistet
Vibrationsfestigkeit	5 gn ($f = 12...500 \text{ Hz}$) 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 isolierten Bereichen) entspricht IEC 61000-4-2
Elektromagnetische Emission	Klasse B entspricht IEC 55011

Verpackungseinheiten

Verpackungsgewicht (Lbs)	0,022 kg
Höhe VPE1	0,400 dm
Breite VPE1	0,400 dm
Länge VPE1	0,600 dm

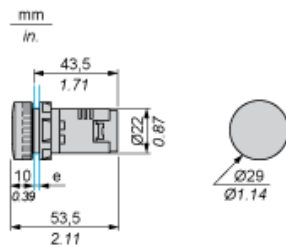
Nachhaltigkeit

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 Economy-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
----------	-----------

Abmessungen



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