



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB7
Produkt oder Komponententyp	Meldeleuchte
Kurzbezeichnung des Geräts	XB7
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	10
Zusätzliche Betriebsinformationen	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	Leuchtend
Erläuterungen zum Gerät	Gerät in Monoblockausführung

Zusatzmerkmale

Höhe	29 mm
Breite	29 mm
Tiefe	54 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0,02 kg
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Gerätemontage	Befestigungsbohrung - Durchmesser: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 entspricht EN/IEC 60947-5-1
Befestigungsmitte	>= 30 x 40 mm (Trägerplatte) Metall - Dicke: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (Trägerplatte) Kunststoff - Dicke: 2...6 mm
Befestigung	Feststellmutterunter Schraubenkopf: 2...2,4 Nm
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Gelb
Anschlüsse - Klemmen	Faston-Stecker 6.35 x 0.8 mm entspricht EN/IEC 60947-1 Gabelsteckverbinder 6,5 mm entspricht EN/IEC 60947-1 Anschlüsse mit Schraubklemmen, <= 2 x 1,5 mm² mit Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1 Anschlüsse mit Schraubklemmen, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm² ohne Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1

Anzugsmoment	0,8...1,2 Nm entspricht EN 60947-1
Schraubenkopfform	Kreuz kompatibel mit JIS No 1 Schraubendreher Kreuz kompatibel mit Philips Nr. 1 Schraubendreher Kreuz kompatibel mit Pozidriv-Schraubendreher Nr. 1 Schraubendreher Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 4 mm Schraubendreher Geschlitzt kompatibel mit flach Ø 5,5 mm Schraubendreher
Nennisolationsspannung Ui	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN/IEC 60947-1
Signaltyp	Stetig
Lampenbasis	BA 9s
Lichtblockversorgung	Direkt durch Widerstand <2,6 W 130 V
Nennhilfsspannung [UH,nom]	230 V AC bei 50/60 Hz
Versorgungsspannungsgrenzen	195...264 V AC
Betriebslebensdauer	2000 h bei Nennspannung und 25 °C
Kompatibilitätscode	XB7

Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Schutzart (IP)	IP20 (Rückseite) entspricht IEC 60529 IP54 (Vorderseite) entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 12
Normen	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27
Elektromagnetische Verträglichkeit	Störende Feldemission Klasse B entspricht EN 55011

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
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
----------	-----------