



### Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB7
Produkt oder Komponententyp	Meldeleuchte
Kurzbezeichnung des Geräts	XB7
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	10
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe	Gelb
Lichtquelle	LED
Lampenbasis	Mit LED-Modul
Nennhilfsspannung [UH,nom]	230-240 V AC 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
Nettogewicht	0,02 kg
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
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> mit Aderendhülse entspricht EN/IEC 60947-1 Klemmen mit Schraubklemmung, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm <sup>2</sup> 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	Dauerlicht
Versorgungsspannungsgrenzen	195...264 V AC
Leistungsaufnahme	16 - 20 mA
Betriebslebensdauer	70000 h bei Nennspannung und 25 °C

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP20 (Rückseite) entspricht IEC 60529 IP65 (Vorderseite) entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 4 entspricht UL 50 E NEMA 12 entspricht UL 50 E
Normen	CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 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
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
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
----------	-----------