



Hauptkenndaten

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Kontrollleuchteinheit
Kurzbezeichnung des Geräts	XB5
Blendenmaterial	Kunststoff
Haltekragenmaterial	Kunststoff
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Gelb
Zusätzliche Betriebsinformationen	Mit einfacher Linse
Lichtquelle	Geschützte LED
Lampenbasis	Mit LED-Modul
Farbe der Lichtquelle	Orange
Nennhilfsspannung [UH,nom]	110...120 V AC, 50/60 Hz
Nennhilfsspannung [UH,nom]	110...120 V AC, 50/60 Hz
Erläuterungen zum Gerät	Monolithic product

Zusatzdaten

Höhe	29 mm
Breite	29 mm
Tiefe	54 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(X1-X2)PL
Produktgewicht	0.038 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung : _test<= 2 x 1,5 mm ² mit Kabelende entspricht EN/IEC 60947-1
Nennisolationsspannung Ui	250 V (Verschmutzungsgrad: 3) entspricht EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV entspricht EN 60947-1
Signaltyp	Stetig
Versorgungsspannungsgrenzen	100...132 V AC
Leistungsaufnahme	14 mA
Betriebslebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25 °C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5

Umgebung

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
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
IK-Schutzart	IK05 entspricht IEC 50102
Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

Produktzertifizierungen	CSA UL gelistet
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f = 12...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 30 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht 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	Elektrostatische Entladung 8 kV in Umgebungsluft (in isolierten Bereichen) IEC 61000-4-2 Electrostatic discharge 6 kV on contact (on metal parts) IEC 61000-4-2 Elektromagnetische Aussendung Klasse B 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

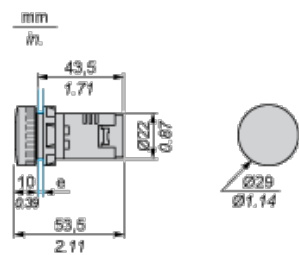
Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Kein Green-Premium-Produkt
ROHS	Nicht konform sein

Contractual warranty

Periode	18 Monate
---------	-----------

Dimensions



e: clamping thickness: 1 mm to 6 mm / 0.03 in. to 0.24 in.