

XB5EVM5

Orangener Leuchtmelder (Monoblock), 22mm, glatte
Kalotte m. integr. LED 230-240V



Hauptkenndaten

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Kontrollleuchteneinheit
Kurzbezeichnung des Geräts	XB5
Blendenmaterial	Kunststoff
Haltekragenmaterial	Kunststoff
Kopftyp	Standard
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]	230...240 V AC, 50/60 Hz
Nennhilfsspannung [UH,nom]	230...240 V AC, 50/60 Hz
Erläuterungen zum Gerät	Gerät in Monoblockausführung

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 ≤ 2 x 1,5 mm ² mit Kabelende EN/IEC 60947-1 Klemmen mit Schraubklemmung 1 x 0,22...2 x 2,5 mm ² ohne Kabelende 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	195-264 V AC
Leistungsaufnahme	14 mA
Betriebslebensdauer	100000 h bei Nennspannung und 25 °C
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV entspricht IEC 61000-4-5

Umgebung

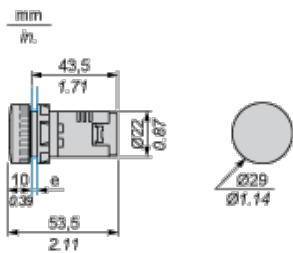
Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 entspricht IEC 60529 IP69 entspricht IEC 60529 IP69K conforming to ISO 20653
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X

Schutzart (IK)	IK05 entspricht IEC 50102
Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
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 Elektrostatische Entladung 6 kV bei Kontakt (bei Metallteilen) 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

Abmessungen



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