

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB5
Produkt- oder Komponententyp	Frontelement für Leuchtdrucktaster
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB5
Produktkompatibilität	Universal-LED
Blendenmaterial	Dunkelgrauer Kunststoff
Montagedurchmesser	30,5 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Typ des Frontelements	Flacher Einbau
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	Rückstellung
Betriebsprofil	Grün bündig, unbeschriftet
Zusätzliche Informationen für den Bediener	Mit einfacher Linse

Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	37 mm
CAD-Gesamthöhe	37 mm
CAD-Gesamttiefe	30 mm
Produktgewicht	0,017 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Mechanische Lebensdauer	10000000 Zyklen
Hauptgruppe	Leuchtdrucktaster
Produktgruppe	Bündig, mit LED-Modul
Tastenschild/Betätigungselement oder Leuchtelementfarbe	Grün
Beschriftung	Unbeschriftet
Code für den elektrischen Aufbau	M1 für <6 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul M2 für <6 Kontakte mit einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul M6 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul und Transformator M10 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul MF1 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul
Gerätedarstellung	Grundelement

Montage

Beschichtung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X

Schutzart (IK)	IK03 entspricht IEC 62262
Normen	IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 Nr. 14 GB 14048.5 JIS C8201-5-1 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-1 ISO 21702 ISO 22196:2011
Produktzertifizierungen	LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]DNV[RETURN]UL-gelistet[RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]BV
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,6 cm
VPE 1 Breite	4,3 cm
VPE 1 Länge	5,2 cm
VPE 1 Gewicht	23,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	80
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	2,183 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------