



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Frontelement für Leuchtdrucktaster
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB5
Produktkompatibilität	LED-Modul
Blendenmaterial	Dunkelgrauer Kunststoff
Montagedurchmesser	30 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Kopftyp	Flush - flacher Einbau
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	Rückstellung
Profil Betätigungselement	Weiß bündig, unbeschriftet
Zusätzliche Betriebsinformationen	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	Flach, mit LED-Modul
Tastenschild/Betätigungselement oder Leuchtelementfarbe	Weiß
Beschriftung	Unbeschriftet
Code für den elektrischen Aufbau	M1 für <6 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul M2 für <6 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul

M6 für <2 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul und Transformator
M10 für <2 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul
MF1 für <2 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul

Erläuterungen zum Gerät	Grundelement
-------------------------	--------------

Montage

Schutzbehandlung	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 EN 50102
Normen	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 GB 14048.5 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	CSA RINA BV DNV LROS (Lloyds register of shipping) UL gelistet GL
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

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
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