



Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Produktserie | Harmony XB5 |
| Produkt oder Komponententyp | Frontelement für Leuchtdrucktaster |
| Kurzbezeichnung des Geräts | ZB5 |
| Produktkompatibilität | LED-Modul |
| Blendenmaterial | Dunkelgrauer Kunststoff |
| Montagedurchmesser | 22 mm |
| Verkauf je unteilbare Menge | 1 |
| Kopftyp | Standard |
| Form des Signaleinheitkopfes | Rund |
| Operatortyp | Rückstellung |
| Profil Betätigungselement | Grün bündig, unbeschriftet |
| Zusätzliche Betriebsinformationen | Mit gerillter Linse |
| Umweltbedingungen | Extrem lichthelle Umgebung |

Zusatzmerkmale

| | |
|---|--|
| CAD-Gesamtbreite | 29 mm |
| CAD-Gesamthöhe | 29 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 |
| Stationsname | XALD 1-5 Aussparungen XALK 2-5 Aussparungen |
| Tastenschild/Betätigungselement oder Leuchtelementfarbe | Grün |
| 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 MR1 für <2 Kontakte in einfach Blöcke in rückseitige Montage mit LED-Modul |
| Erläuterungen zum Gerät | Grundlegende Unterbaugruppen |

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) | IK05 entspricht EN 50102 |
| Normen | UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 GB 14048.5 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1 |
| Produktzertifizierungen | RINA LROS (Lloyds register of shipping) CSA DNV BV GL UL gelistet |
| 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 |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|