



Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Produktserie | Harmony XB5 |
| Produkt oder Komponententyp | Potentiometer |
| Kurzbezeichnung des Geräts | XB5 |
| Kopftyp | Standard |
| Erläuterungen zum Gerät | Produkt, komplett |

Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| Blendenmaterial | Dunkelgrauer Kunststoff |
| Montagedurchmesser | 22 mm |
| Produktkompatibilität | Ø 6 mm Schaft |
| Verkauf je unteilbare Menge | 1 |
| CAD-Gesamtbreite | 30 mm |
| CAD-Gesamthöhe | 42 mm |
| CAD-Gesamttiefe | 82 mm |
| Produktgewicht | 0,048 kg |
| Schutzbehandlung | TH |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -40...70 °C |
| Schutzart gegen Stromschlag | Klasse II entspricht IEC 60536 |
| Schutzart (IP) | IP66 entspricht IEC 60529 |
| Schutzart (NEMA) | NEMA 13 NEMA 4X |
| Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger | 7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m |
| Schutzart (IK) | IK03 entspricht IEC 50102 |
| Normen | EN/IEC 60947-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 |
| Produktzertifizierungen | CSA BV UL gelistet |
| Form des Signaleinheitkopfes | Rund |
| Profil Betätigungselement | Rändelknopf, mit (weiß) |
| Nennhilfsspannung [UH,nom] | <= 30 V AC <= 42 V DC |
| Nennleistung in W | 1 W bei 70 °C |
| Genauigkeit des internen Konversionswiderstands | +/-10% |
| Eigenschaft des Potentiometers | Linear |
| Mechanische Lebensdauer | 50000 Zyklen |
| Ohmscher Wert | 100000 Ohm |
| Material | Cermet |
| 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 |
| Hauptgruppe | Potentiometer |
| Produktgruppe | Potentiometer, Drehknopf |
| Beschriftungsfarbe | Weiß |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| Frei von REACH-SVHC | Ja |
| EU-RoHS-Richtlinie | Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration |
| Frei von giftigen Schwermetallen | Ja |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| Circular Economy-Eignung | Entsorgungsinformationen |
| WEEE | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|