



Hauptmerkmale

| | |
|--------------------------------|--|
| Produktserie | Harmony XB6E |
| Produkt oder Komponententyp | Leuchtdrucktaster, Monoblockausführung |
| Kurzbezeichnung des Geräts | XB6E |
| Blendenmaterial | Kunststoff |
| Montagedurchmesser | 16 mm |
| Verkauf je unteilbare Menge | 5 |
| Form des Signaleinheitkopfes | Quadratisch |
| Operatortyp | Rückstellung |
| Profil Betätigungselement | Weiß bündig |
| Aufbau und Typ des Anschlusses | 2 W |
| Betrieb der Kontakte | Mit Sprungfunktion |
| Anschlüsse - Klemmen | Isolierter Faston-Steckverbinder 2,8 x 0,5 mm Lötanschluss, Klemmkapazität: <= 0,75 mm² AWG 19 Stecksockel für Schnellanschluss |
| Material der Kontakte | Hauchvergoldetes Silber |
| Lichtquelle | Integrierte LED |
| Nennhilfsspannung [UH,nom] | 24 V DC polarisiert |

Zusatzmerkmale

| | |
|--|---|
| Nettogewicht | 0,006 kg |
| Betriebsposition | Jede Position |
| Kennzeichnung | CE |
| Mechanische Lebensdauer | 1000000 Zyklen |
| Kontaktwiderstand | 50 MOhm bei 1/6 V |
| Kurzschlusschutz | 2 A Patronensicherung Typ gG |
| Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith) | 3 A (Stecksockel für Schnellanschluss) 5 A |
| Nennbetriebsstrom Ie | 1,5 A bei 120 V, AC-12 entspricht EN/IEC 60947-5-1 1 A bei 240 V, AC-12 entspricht EN/IEC 60947-5-1 1 A bei 24 V, DC-12 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,7 A bei 24 V, DC-13 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,2 A bei 125 V, DC-12 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,15 A bei 125 V, DC-13 entspricht EN/IEC 60947-5-1 |
| Elektrische Lebensdauer | 100000 Zyklen, AC, 0,7 A bei 220 V entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C |
| Signaltyp | Dauerlicht |
| Leistungsaufnahme | 10 mA |
| Betriebslebensdauer | 30000 h |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

| | |
|----------------------------------|--|
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -10...55 °C |
| Schutzart (IP) | IP65 entspricht IEC 60529 |
| Normen | CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 JIS C 852 UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C 4520 |
| Produktzertifizierungen | CCC CURus |
| Vibrationsfestigkeit | 1 mm (f= 10...55 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 |
| Stoßfestigkeit | 10 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| 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 |
| WEEE | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

Vertragliche Gewährleistung

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