



Hauptmerkmale

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Produktserie | Harmony XB5 |
| Produkt oder Komponententyp | Frontelement für Wahlschalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts | ZB5 |
| Blendenmaterial | Dunkelgrauer Kunststoff |
| Montagedurchmesser | 30 mm |
| Kopftyp | Flush - flacher Einbau |
| Verkauf je unteilbare Menge | 1 |
| Form des Signaleinheitkopfes | Rund |
| Operatortyp | rastend |
| Profil Betätigungselement | Schwarz Standardgriff |
| Betriebs-Positionsinformation | 3 Positionen +/- 45° |

Zusatzmerkmale

| | |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAD-Gesamtbreite | 37 mm |
| CAD-Gesamthöhe | 37 mm |
| CAD-Gesamttiefe | 46 mm |
| Produktgewicht | 0,031 kg |
| Mechanische Lebensdauer | 1000000 Zyklen |
| Code für den elektrischen Aufbau | C3 für <6 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage C4 für <6 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C5 für <5 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage C6 für <5 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C7 für <4 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage C8 für <4 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C11 für <3 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage SF1 für <3 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage |
| Erläuterungen zum Gerät | Grundelement |

Montage

| | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Schutzbehandlung | TH |
| 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 entspricht IEC 60529 IP69K IP69 |
| Schutzart (NEMA) | NEMA 13 NEMA 4X |
| Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger | 7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m |
| Schutzart (IK) | IK03 entspricht IEC 50102 |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt 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.

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

Vertragliche Gewährleistung

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