



Hauptkenndaten

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Komplette Joystick-Steuereinheit
Kurzbezeichnung des Geräts	XD2
Montagedurchmesser	22 mm
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall

Zusatzdaten

Nennbetriebsstrom Ie	3 A bei 240 V AC-15, A300 0,27 A bei 250 V DC-13, Q300 gemäß EN/IEC 60947-5-1
Nennisolationsspannung Ui	600 V (Verschmutzungsgrad: 3) entspricht UL 508 600 V (Verschmutzungsgrad: 3) entspricht CSA C22.2 No 14 500 V (Verschmutzungsgrad: 3) entspricht EN/IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN/IEC 60947-1
Betriebs-Positionsinformation	Alle Positionen
Nocken pro Richtung	2
Betriebs-Richtungsinformation	2 Richtungen
Typ und Zusammenstellung der Kontakte	2S gestuft schaltend
Kurzschlusschutz	10 A gG (gl) Neozed Patronensicherung gemäß EN/IEC 60947-5-1
Anschlüsse - Klemmen	Unverlierbare Klemmschrauben - 1 x 0,5 mm ² Unverlierbare Klemmschrauben - 2 x 1,5 mm ² mit oder ohne Kabelende 6.3 mm Faston-Stecker
Elektrische Lebensdauer	1000000 Zyklen bei 230 V AC-15, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0.5 gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen bei 127 V AC-15, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0.5 gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen bei 24...48 V AC-15, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0.5 gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen bei 24 V DC-13, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0.5 gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen bei 48 V DC-13, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0.5 gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen bei 120 V DC-13, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0.5 gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang C
Elektrische Zuverlässigkeit	Î» < 10exp(-6) bei 24 V
Kontaktcodebezeichnung	A600-Q600
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht IEC 61140
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Befestigungsmittel	90 x 90 mm
Rückgabe	Federrückstellung Stay put
Höhe	145 mm
Tiefe	60 mm
Produktgewicht	0,5 kg

Umgebung

Normen	EN/IEC 60947-5-1
Produktzertifizierungen	CSA LROS (Lloyds register of shipping)
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tesis der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25-70 °C
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f = 40-500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	20 gn entspricht IEC 60068-2-27
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529
