



Hauptkenndaten

Produktserie	Harmony XD2
Produkt oder Komponententyp	Komplette Joystick-Steuereinheit
Kurzbezeichnung des Geräts	XD2
Montagedurchmesser	30 mm
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall

Zusatzdaten

Betriebs-Positionsinformation	Alle Positionen
Nocken pro Richtung	2
Betriebs-Richtungsinformation	4 Richtungen
Typ und Zusammenstellung der Kontakte	1Ö/1S mit Sprungfunktion
Kurzschlusschutz	10 A gG (gl) Neozed Patronensicherung gemäß EN/IEC 60947-5-1
Anschlüsse - Klemmen	Unverlierbare Klemmschrauben - 2 x 1,5 mm ² mit oder ohne Kabelende Unverlierbare Klemmschrauben - 2 x 1,5 mm ² mit oder ohne Kabelende Unverlierbare Klemmschrauben - 1 x 2,5 mm ² mit oder ohne Kabelende
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 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 1000000 Zyklen bei 48 V AC-15, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0.5 gemäß EN/IEC 60947-5-1 Anhang C
Kontaktcodebezeichnung	A600-Q600
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht IEC 61140
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Befestigungsmittel	100 x 100 mm
Rückgabe	Zur 0-Position
Höhe	127 mm
Tiefe	91 mm
Produktgewicht	0,3 kg

Umgebung

Normen	EN/IEC 60947-5-1
Produktzertifizierungen	CSA DEMKO GL
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Vibrationsfestigkeit	25 gn (f = 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn entspricht IEC 60068-2-27
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529

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 Tests 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.