Produktdatenblatt **Technische Daten**

XDLPA14

Joystick-Controller Ø22 4 Richtungen feststehend 1 S pro Richtung

EAN Code: 3389110735123



Hauptmerkmale

•		7
Produktserie	Harmony XK	
Produkt oder Komponententyp	Komplette Joystick-Steuereinheit	
Kurzbezeichnung des Geräts	XDL	
Montagedurchmesser	22 mm	
Blendenmaterial	Kunststoff	
Verkauf je unteilbare Menge	1	

Zusatzmerkmale

① Nicht mehr verfügbar Hauptmerkmale	Harmony XK Komplette Joystick-Steuereinheit XDL 22 mm Kunststoff 1 0,1 A bei 250 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,22 A bei 125 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1 6 kV entspricht EN 60947-1 Alle Positionen 1 4 Richtungen 4S Gestuft schaltend
Produktserie	Harmony XK
Produkt oder Komponententyp	Komplette Joystick-Steuereinheit
Kurzbezeichnung des Geräts	XDL
Montagedurchmesser	22 mm
Blendenmaterial Verkauf je unteilbare Menge	Kunststoff 1
Zusatzmerkmale Nennbetriebsstrom le	0,1 A bei 250 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1
	0,22 A bei 125 V, DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1
Nennisolationsspannung Ui	600 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN 60947-1
Betriebs-Positionsinformation	Alle Positionen
Nocken pro Richtung	<u> </u>
Betriebs-Richtungsinformation	4 Richtungen
Aufbau und Typ des Anschlusses	48
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Verwendung der Kontakte	
Kurzschlussschutz Anschlüsse - Klemmen	10 A Patronensicherung Typ gG entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anschlüsse mit Schraubklemmen, <= 2 x 2,5 mm² mit Aderendhülse entspricht EN 60947-1 Anschlüsse mit Schraubklemmen, >= 1 x 0.5 mm² mit Aderendhülse entspricht EN 60947-1
Elektrische Lebensdauer	10 A Patronensicherung Typ gG entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anschlüsse mit Schraubklemmen, <= 2 x 2,5 mm² mit Aderendhülse entspricht EN 60947-1 Anschlüsse mit Schraubklemmen, >= 1 x 0.5 mm² mit Aderendhülse entspricht EN 60947-1 1000000 Zyklen, AC-15, 2 A bei 230 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, AC-15, 3 A bei 120 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, AC-15, 4 A bei 24 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, DC-13, 0,2 A bei 110 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, DC-13, 0,5 A bei 24 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C UL gelistet RINA BV GL
Produktzertifizierungen	UL gelistet RINA BV GL
29.01.2020	

	LROS (Lloyds register of shipping) DNV CSA
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Rückgabe	Ohne
Höhe	144 mm
Breite	30 mm
Tiefe	40 mm
Produktgewicht	0,125 kg
Kompatibilitätscode	XDI

Montage

Elektrische Zuverlässigkeit	 î» < 10exp(-6) bei 5 V, 1 mA bei sauberer Umgebung entspricht EN/IEC 60947-5-4 î» < 10exp(-8) bei 17 V, 5 mA bei sauberer Umgebung entspricht EN/IEC 60947-5-4
Normen	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 EN/IEC 60947-1
Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2500 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
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529

Nachhaltigkeit

Naomangkon		
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	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union e werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate

XDLPA14 wird ersetzt durch:



kompletten Steuerungstaster XD5PA14

Joystick, 4 Richtungen Ø 22, 5 Stellungen, o. Rückzug Nullstellung- 1S

Menge 1

Grund für den Ersatz: Abgekündigt | Datum des Ersatzes: 04 Januar 1999