Produktdatenblatt Technische Daten

K1U035Q

Nockenschaltwerk K1-U, 12A, 4-polig, Stufenwahlsch.

EAN Code: 3389110442748



Hauptmerkmale

riadparionandio	
Produktserie	Harmony K
Produkt oder Komponententyp	Nockenschalter-Gehäuse
Komponentenname	K1
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	12 A
Zusammens. der Unterbaugruppe	Kontaktblöcke und Befestigungsplatte
Funktion des Nockenschalters	Schrittschalter
Aus-Stellung	Mit Nullstellung
Beschreibung der Pole	4P
Schaltpositionen	Rechts: 0° - 45° - 90° - 135° - 180° - 225°
Montageort	Front
Befestigungsart	Ø 22 mm Bohrung
Blendenmaterial	Kunststoff

Zusatzmerkmale

		Beurteilung der Eanung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendet werden.
Hauptmerkmale	Harmany K	
Produktserie	Harmony K	
Produkt oder Komponententyp	Nockenschalter-Gehäuse	
Komponentenname Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	12 A	mmte / e
Zusammens. der Unterbaugruppe	Kontaktblöcke und Befestigungsplatte	
Funktion des Nockenschalters	Schrittschalter	rte Lii
Aus-Stellung	Mit Nullstellung	
Beschreibung der Pole	4P	
Schaltpositionen	Rechts: 0° - 45° - 90° - 135° - 180° - 225°	
Montageort	Front	
Befestigungsart	Ø 22 mm Bohrung	
Blendenmaterial	Kunststoff	
Zusatzmerkmale Anzahl von Schritten Schaltwinkel Nennisolationsspannung Ui	5 45 ° 690 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1	Serrieilino del Fignuno o
Thermischer Strom [Ithe]	10 A	
Nennbetriebsleistung in W	10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 Phase entspricht IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 Phase entspricht IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 Phasen entspricht IEC 947-3	Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die
AC-Nennbetriebsstrom	1,8 A bei 690 V AC-3 3 Phasen entspricht IEC 947-3 2,8 A bei 500 V AC-3 3 Phasen entspricht IEC 947-3 2,8 A bei 690 V AC-23A 3 Phasen entspricht IEC 947-3 3,3 A bei 400 V AC-3 3 Phasen entspricht IEC 947-3	aftmosansschi

	3,8 A bei 500 V AC-23A 3 Phasen entspricht IEC 947-3 4,6 A bei 230 V AC-3 3 Phasen entspricht IEC 947-3 4,8 A bei 400 V AC-23A 3 Phasen entspricht IEC 947-3 5,6 A bei 230 V AC-23A 3 Phasen entspricht IEC 947-3 1 A bei 500 V AC-15 entspricht IEC 947-5-1 2 A bei 400 V AC-15 entspricht IEC 947-5-1 3 A bei 230 V AC-15 entspricht IEC 947-5-1
Elektrische Lebensdauer	1000000 Zyklen AC-15 1000000 Zyklen AC-21 500000 Zyklen AC-23 500000 Zyklen AC-3
Maximum operating rate	2,5 cyc/mn AC-21 2,5 cyc/mn AC-23 2,5 cyc/mn AC-3 8,333 cyc/mn AC-15
Kurzschlussstrom	10000 A
Kurzschlussschutz	16 A Patrone Sicherung, Typ gG
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV bei Isolierfunktion 6 kV entspricht IEC 947-1
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Positivöffnung	Mit
Elektrische Verbindung	Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben flexibel, Klemmkapazität: 2x 1,5 mm² Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben starr, Klemmkapazität: 1 x 2.5 mm²
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Produktgewicht	0,335 kg
Montage	
Standards	EN/IEC 60947-3 für Hauptstromkreis EN/IEC 60947-5-1 für Steuerkreis CENELEC EN 50013
Produktzertifizierungen	CSA 240 V 1 hp 1 Phase CSA 240 V 3 hp 3 Phasen 2 -Pol(e) UL 240 V 1 hp 3 Phasen UL 240 V 0,33 hp 1 Phase 2 -Pol(e)

Nachhaltigkeit

Vibrationsfestigkeit

Stoßfestigkeit

Schutzbehandlung

Umgebungstemperatur bei Betrieb

Umgebungstemperatur bei Lagerung

TC

-25...55 °C -40...70 °C

30 gn entspricht IEC 68-2-27

5 gn entspricht IEC 68-2-6 (f = 10...150 Hz)

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 entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

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