



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony K
Produkt oder Komponententyp	Kompletter Nockenschalter
Komponentenname	K2
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	20 A
Zusammens. der Unterbaugruppe	Kontaktblöcke und Befestigungsplatte
Funktion des Nockenschalters	Stern-/Dreiecksschalter
Aus-Stellung	Mit Nullstellung
Schaltpositionen	Rechts: 0° - 60° - 120°
Produktmontage	Frontmontage
Befestigungsart	Ø 22 mm Bohrung
Blendenmaterial	Kunststoff

Zusatzmerkmale

Ausführung des Schildes	Mit, 0 - 1 - 2
Nennisolationsspannung Ui	690 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
Thermischer Strom [Ithe]	16 A
Nennbetriebsleistung in W	1300 W AC-3, 230 V 1 Phase entspricht IEC 947-3
AC-Nennbetriebsstrom	2 A bei 500 V AC-15 entspricht IEC 947-5-1
Elektrische Lebensdauer	200000 Zyklen AC-23
Maximum operating rate	2,5 cyc/mn AC-21
Kurzschlussstrom	10000 A
Kurzschlusschutz	20 A Patrone Sicherung, Typ gG
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV bei Isolierfunktion
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Positivöffnung	Mit
Elektrische Verbindung	Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben flexibel, Klemmkapazität: 2x 1,5 mm ²
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen

Montage

Standards	CENELEC EN 50013
Produktzertifizierungen	CSA 240 V 1 hp 1 Phase
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Stoßfestigkeit	30 gn entspricht IEC 68-2-27
Vibrationsfestigkeit	5 gn entspricht IEC 68-2-6 (f = 10...150 Hz)
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 536
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 529

Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
--------------------	--

Vertragliche Gewährleistung

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