Produktdatenblatt Technische Daten

K63H004PP POLUMSCHALTER 63A 4 POLIG

EAN Code: 3389110084535



Für das Produkt K63H004PP gibt es leider keinen Ersatz. Bitte kontaktieren Sie unseren Service.

Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony K
Produkt oder Komponententyp	Kompletter Nockenschalter
Komponentenname	K63
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	63 A
Produktmontage	Frontmontage
Befestigungsart	4 Bohrungen
Nockenschalter-Frontelement	Mit Fronttafel 64 x 64 mm
Operatortyp	Schwarz Griff
Verriegelung des Drehgriffs	Ohne
Ausführung des Schildes	Mit metallic Hinweistext, 0 - 1 - 2 schwarz Markierung
Funktion des Nockenschalters	2-Gangmotor Polumschalter
Rückgabe	Ohne
Motortyp	Angezapfte Dahlander-Wicklung
Aus-Stellung	Mit Nullstellung
Beschreibung der Pole	3P
Schaltpositionen	Rechts: 300° - 0° - 60°
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 529 IP40 entspricht NF C 20-010

Zusatzmerkmale

Schaltwinkel	60 °	
Nennisolationsspannung Ui	690 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN 60947-1 690 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1	
Kurzschlussstrom	10000 A	
Kurzschlussschutz	80 A Patrone Sicherung, Typ gG	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN 947-1 6 kV entspricht IEC 947-1	
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend	
Positivöffnung	Mit	
Elektrische Verbindung	Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben flexibel, Klemmkapazität: 2 x 10 mm² Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben starr, Klemmkapazität: 2 x 16 mm²	
Anzugsmoment	2,5 Nm	

Haffung

Schaltleistung in mA	20000 mA DC bei 140 V 3 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 20000 mA DC bei 48 V 1 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 20000 mA DC bei 95 V 2 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 30000 mA DC bei 120 V 2 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 30000 mA DC bei 180 V 3 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 30000 mA DC bei 60 V 1 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 55000 mA DC bei 30 V 1 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 55000 mA DC bei 60 V 2 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 55000 mA DC bei 90 V 3 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms)
	63000 mA DC bei 90 V 3 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 1 ms) 63000 mA DC bei 140 V 3 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 63000 mA DC bei 24 V 1 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 63000 mA DC bei 24 V 1 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 63000 mA DC bei 48 V 1 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 63000 mA DC bei 48 V 2 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 63000 mA DC bei 70 V 3 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 50 ms) 63000 mA DC bei 70 V 3 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 50 ms) 63000 mA DC bei 70 V 3 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 63000 mA DC bei 95 V 2 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
Mechanische Lebensdauer	300000 Zyklen
CAD-Gesamtbreite	64 mm
CAD-Gesamthöhe	64 mm
CAD-Gesamttiefe	154 mm
Produktgewicht	0,68 kg

Montage

Standards	EN/IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	CULus 120 V 3 hp 1 Phase CULus 480 V 25 hp 3 Phasen CULus 240 V 7,5 hp 1 Phase CULus 240 V 10 hp 3 Phasen
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2555 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536 Klasse II entspricht NF C 20-030

Nachhaltigkeit

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
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	18 months