

Für das Produkt K50B001UP gibt es leider keinen Ersatz. Bitte kontaktieren Sie unseren Service.



! Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony K
Produkt oder Komponententyp	Kompletter Nockenschalter
Komponentenname	K50
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	50 A
Montageort	Front
Befestigungsart	4 Bohrungen
Nockenschalter-Frontelement	Mit Fronttafel 64 x 64 mm
Operatortyp	Schwarz Griff
Verriegelung des Drehgriffs	Ohne
Ausführung des Schildes	Mit metallic Hinweistext, 1 - 0 - 2 schwarz Markierung
Funktion des Nockenschalters	Umschalter
Rückgabe	Ohne
Aus-Stellung	Mit Nullstellung
Beschreibung der Pole	1P
Schaltpositionen	Rechts: 0° - 60° Links: 0° - 300°
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	5000 A
Kurzschlusschutz	63 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 6 mm ² Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben starr, Klemmkapazität: 2 x 10 mm ²
Anzugsmoment	2 Nm
Schaltleistung in mA	15000 mA DC bei 120 V 2 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms)

15000 mA DC bei 180 V 3 Kontakte für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 15000 mA DC bei 60 V 1 Kontakt für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 20000 mA DC bei 140 V 3 Kontakte 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 Kontakte für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 30000 mA DC bei 30 V 1 Kontakt für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 30000 mA DC bei 60 V 2 Kontakte für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 30000 mA DC bei 90 V 3 Kontakte für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 3500 mA DC bei 110 V 1 Kontakt für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 3500 mA DC bei 220 V 2 Kontakte für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 3500 mA DC bei 330 V 3 Kontakte für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 37000 mA DC bei 120 V 2 Kontakte für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
 37000 mA DC bei 180 V 3 Kontakte für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
 37000 mA DC bei 60 V 1 Kontakt für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
 40000 mA DC bei 140 V 3 Kontakte für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
 40000 mA DC bei 24 V 1 Kontakt für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 40000 mA DC bei 48 V 1 Kontakt für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
 40000 mA DC bei 48 V 2 Kontakte für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 40000 mA DC bei 70 V 3 Kontakte für induktiv Belastung (t = 50 ms)
 40000 mA DC bei 95 V 2 Kontakte für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
 50000 mA DC bei 24 V 1 Kontakt für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
 50000 mA DC bei 48 V 2 Kontakte für ohmsch Belastung (t = 1 ms)
 50000 mA DC bei 70 V 3 Kontakte für ohmsch Belastung (t = 1 ms)

Mechanische Lebensdauer	300000 Zyklen
CAD-Gesamtbreite	64 mm
CAD-Gesamthöhe	64 mm
CAD-Gesamttiefe	85 mm
Produktgewicht	0,215 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 7,5 hp 3 Phasen
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Überspannungskategorie	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
----------	-----------