Produktdatenblatt **Technische Daten**

K150H014UP UMSCHALTER 4 POLIG OHNE NULLSTELL. 150A

EAN Code: 3389110084504



Für das Produkt K150H014UP gibt es leider keinen Ersatz. Bitte kontaktieren Sie unseren Service.

Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony K
Produkt oder Komponententyp	Kompletter Nockenschalter
Komponentenname	K150
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	150 A
Montageort	Front
Befestigungsart	4 Bohrungen
Nockenschalter-Frontelement	Mit Fronttafel 88 x 88 mm
Operatortyp	Schwarz Griff
Verriegelung des Drehgriffs	Ohne
Ausführung des Schildes	Mit metallic Hinweistext, 1 - 2 schwarz Markierung
Funktion des Nockenschalters	Umschalter
Rückgabe	Ohne
Aus-Stellung	Ohne Nullstellung
Beschreibung der Pole	4P
Schaltpositionen	Links: 330° Rechts: 30°
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 529 IP40 entspricht NF C 20-010

Zusatzmerkmale

Schaltwinkel	30 °	
Nennisolationsspannung Ui	690 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN 60947-1 690 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1	
Kurzschlussstrom	25000 A	
Kurzschlussschutz	200 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: 1 x 50 mm² Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben starr, Klemmkapazität: 1 x 70 mm²	
Anzugsmoment	2,5 Nm	

Schaltleistung in mA	150000 mA DC bei 140 V 3 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 150000 mA DC bei 24 V 1 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 150000 mA DC bei 24 V 1 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 150000 mA DC bei 48 V 1 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 150000 mA DC bei 48 V 2 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms)
	150000 mA DC bei 48 V 2 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 150000 mA DC bei 70 V 3 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 150000 mA DC bei 70 V 3 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 150000 mA DC bei 95 V 2 Kontakt€ für ohmsch Belastung (t = 1 ms) 50000 mA DC bei 30 V 1 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 50000 mA DC bei 60 V 2 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms) 50000 mA DC bei 90 V 3 Kontakt€ für induktiv Belastung (t = 50 ms)
Mechanische Lebensdauer	300000 Zyklen
CAD-Gesamtbreite	88 mm
CAD-Gesamthöhe	88 mm
CAD-Gesamttiefe	205 mm
Produktgewicht	0,88 kg

Montage

Standards	EN/IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	CULus 240 V 15 hp 1 Phase CULus 240 V 25 hp 3 Phasen CULus 480 V 40 hp 3 Phasen CULus 120 V 7,5 hp 1 Phase
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2555 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °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