

EAN Code : 3389110080001



#### Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony K
Produkt oder Komponententyp	Kompletter Nockenschalter
Komponentenname	K150
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I <sub>th</sub> )	150 A
Produktmontage	Frontmontage
Befestigungsart	4 Bohrungen
Nockenschalter-Frontelement	Mit Fronttafel 88 x 88 mm
Operatortyp	Schwarz Griff
Verriegelung des Drehgriffs	Ohne
Ausführung des Schildes	Mit metallic Hinweistext, OFF-ON schwarz Markierung
Funktion des Nockenschalters	Schalter
Rückgabe	Ohne
Aus-Stellung	Mit Nullstellung
Beschreibung der Pole	3P
Schaltpositionen	Rechts: 0° - 90°
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 529 IP40 entspricht NF C 20-010

#### Zusatzmerkmale

Schaltwinkel	90 °
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	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 [U <sub>imp</sub> ]	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 mm <sup>2</sup> Klemmenanschlüsse mit unverlierbaren Schrauben starr, Klemmkapazität: 1 x 70 mm <sup>2</sup>
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	140 mm
Produktgewicht	0,79 kg

## Nachhaltigkeit

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	-25...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536 Klasse II entspricht NF C 20-030

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.