



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony K
Typ produktu lub komponentu	Kompletny przełącznik krzywkowy
Nazwa komponentu	K30
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	32 A
Montaż produktu	Montaż przedni
Sposób mocowania	4 otwory
Typ głowki przełącznika krzywkowego	Z płytą czołową 64 x 64 mm
Typ elementu napędowego	Czarny uchwyt
Blokada dźwigni pokrętła za pomocą kłódki	Bez
Opis etykiety	Z metaliczny legenda, 1 - 0 - 2 czarny znakowanie
Działanie łącznika krzywkowego	Przełącznik nawrotny
Powrót	Bez
Położenie WYŁ.	Z położeniem WYŁ.
Opis biegunów	3P
Położenia łączeniowe	W lewo: 0° - 300° W prawo: 0° - 60°
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 529 IP40 zgodnie z NF C 20-010

Parametry uzupełniające

Kąt łączenia	60 °
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z EN 60947-1 690 V stopień zanieczyszczenia 3 zgodnie z IEC 60947-1
Prąd zwarciov	5000 A
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	50 A przez CARTRIDGE bezpiecznik, typ gG
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z EN 947-1 6 kV zgodnie z IEC 947-1
Działanie styków	Działanie wolne
Skuteczne otwarcie	Z
Przyłącza elektryczne	Zaciski śrubowe elastyczny , 2 x 4 mm ² Zaciski klamrowe śruby uwiązane stały, 2 x 6 mm ²

Moment dokręcania	1.2 N.m
Zdolność łączeniowa w mA	11000 mA DC przy 120 V 2 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 11000 mA DC przy 180 V 3 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 11000 mA DC przy 60 V 1 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 1200 mA DC przy 220 V 1 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 1200 mA DC przy 440 V 2 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 1200 mA DC przy 660 V 3 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 16000 mA DC przy 140 V 3 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 16000 mA DC przy 48 V 1 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 16000 mA DC przy 95 V 2 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 23000 mA DC przy 120 V 2 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 23000 mA DC przy 180 V 3 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 23000 mA DC przy 60 V 1 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 25000 mA DC przy 30 V 1 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 25000 mA DC przy 60 V 2 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 25000 mA DC przy 90 V 3 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 3200 mA DC przy 110 V 1 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 3200 mA DC przy 220 V 2 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 3200 mA DC przy 330 V 3 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 32000 mA DC przy 140 V 3 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 32000 mA DC przy 24 V 1 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 32000 mA DC przy 24 V 1 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 32000 mA DC przy 48 V 1 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 32000 mA DC przy 48 V 2 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 32000 mA DC przy 48 V 2 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 32000 mA DC przy 70 V 3 zaciski dla impedancyjne obciążenie (T = 50 ms) 32000 mA DC przy 70 V 3 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 32000 mA DC przy 95 V 2 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 400 mA DC przy 440 V 1 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 400 mA DC przy 660 V 2 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 6500 mA DC przy 110 V 1 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 6500 mA DC przy 220 V 2 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms) 6500 mA DC przy 330 V 3 zaciski dla rezystancyjny obciążenie (T = 1 ms)
Trwałość mechaniczna	300000 cykli
CAD szerokość całkowita	64 mm
CAD wysokość całkowita	64 mm
CAD głębokość całkowita	106 mm
Masa produktu	0.385 kg

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-3
Certyfikacja produktu	CULus 120 V 2 hp 1 faza CULus 240 V 5 hp 1 faza CULus 240 V 5 hp 3 fazy CULus 480 V 20 hp 3 fazy
Pokrycie ochronne	TC
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektrycznym	Klasa II zgodnie z NF C 20-030 Klasa II zgodnie z IEC 60536

Warunki gwarancji

Okres	18 miesięcy
-------	-------------