

Product data sheet

Characteristics

K50F003UP

Grebenasto preklopno stikalo - 3 poli - 60° - 50 A - vijajna montaža



Predstavitev

Serija izdelka	Harmony K
Izdelek ali sestavni del	Kompletno grebenasto stikalo
Ime komponente	K50
[I _{th}] conventional free air thermal current	50 A
Lokacija montaže	Spredaj
Način pritrjevanja	4 odprtine
Tip glave grebenastega stikala	S prednjo ploščo 64 x 64 mm
Tip upravljanja	Črna Ročica
Zaklepanje vrtljive ročice	Brez
Predstavitev ploščice	Z Kovinski, 1 - 0 - 2 Črna
Funkcija grebenastega stikala	Preklopno stikalo
Povratek	Brez
Položaj off	Z
Opis polov	3P
Preklopne pozicije	Desno: 0° - 60° Levo: 0° - 300°
IP stopnja zaščite	IP40 IEC 529 IP40 NF C 20-010

Komplementarno

Preklopni kot	60°
[U _i] Nazivna izolacijska trdnost	690 V 3)EN 60947-1 690 V 3)IEC 60947-1
Tok kratkega stika	5000 A
Kratkostična zaščita	63 A Modul Talilna varovalka gG
[U _{imp}] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV EN 947-1 6 KV IEC 947-1
Premik kontakta	Počasen izklop
Pozitivna odprtina	Z
Električna povezava	Zarobljeni terminali vijajčnih sponk Prilagodljiv 2 x 6 mm ² Zarobljeni terminali vijajčnih sponk Polprevoden 2 x 10 mm ²
Zatezni moment	2 N.M

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Preklopna zmogljivost v mA	15000 mA DC 120 V 2 Induktivno 50 ms)
	15000 mA DC 180 V 3 Induktivno 50 ms)
	15000 mA DC 60 V 1 Induktivno 50 ms)
	20000 mA DC 140 V 3 Induktivno 50 ms)
	20000 mA DC 48 V 1 Induktivno 50 ms)
	20000 mA DC 95 V 2 Induktivno 50 ms)
	30000 mA DC 30 V 1 Induktivno 50 ms)
	30000 mA DC 60 V 2 Induktivno 50 ms)
	30000 mA DC 90 V 3 Induktivno 50 ms)
	3500 mA DC 110 V 1 Induktivno 50 ms)
	3500 mA DC 220 V 2 Induktivno 50 ms)
	3500 mA DC 330 V 3 Induktivno 50 ms)
	37000 mA DC 120 V 2 Upor 1 ms)
	37000 mA DC 180 V 3 Upor 1 ms)
	37000 mA DC 60 V 1 Upor 1 ms)
	40000 mA DC 140 V 3 Upor 1 ms)
	40000 mA DC 24 V 1 Induktivno 50 ms)
	40000 mA DC 48 V 1 Upor 1 ms)
	40000 mA DC 48 V 2 Induktivno 50 ms)
	40000 mA DC 70 V 3 Induktivno 50 ms)
40000 mA DC 95 V 2 Upor 1 ms)	
50000 mA DC 24 V 1 Upor 1 ms)	
50000 mA DC 48 V 2 Upor 1 ms)	
50000 mA DC 70 V 3 Upor 1 ms)	
Mehanska vzdržljivost	300000 Cycles
CAD celotna širina	64 Mm
CAD celotna višina	64 Mm
CAD celotna globina	120 Mm
Teža izdelka	0,53 Kg



Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-3
Certifikati izdelkov	CULus 120 V 3 hp 1 faza CULus 480 V 25 hp 3 faze CULus 240 V 7,5 hp 1 faza CULus 240 V 7,5 hp 3 faze
Zaščitna obdelava	TC
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Prenapetostna kategorija	Class II conforming to IEC 60536 Razred II NF C 20-030

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	372 G
Višina embalaže 1	7,2 Cm
Širina embalaže 1	7,2 Cm
Dolžina embalaže 1	13,7 Cm
Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	30
Teža embalaže 2	11,678 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Trajnost ponudbe

Uredba REACH	 Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da

Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
OEEO	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------