

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

K1D032RZ2

izborni prekidač sa ključem - 1P - 60 ° - 12 A -
prednja montaža - crvena ručica



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony K
Tip proizvoda ili komponente	Kompletni grebenasti prekidač
Ime komponente	K1
[ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	12 A
Montaža proizvoda	Prednja ugradnja
Način pričvršćivanja	6 zavrtneva Ø 5.2 mm
Tip glave grebenastog prekidača	Sa prednjom pločom 55 x 100 mm
Tip glave uređaja	Crvena ručica
Zaključavanje zakretne ručice	Sa
Natpis	Sa metalik oznakom, 0 - 1 - 2 - 3 crna oznaka
Funkcija grebenastog prekidača	Grebenasti prekidač za pokretanje
Povratak	Bez
Off položaj	Sa Off pozicijom
Broj polova	1P
Pozicije prekidača	Desno: 0° - 60° - 120° - 180°
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 529 IP40 u skladu sa NF C 20-010

Dopunske informacije

Ugao grebenastog prekidača	60 °
[ui] nazivni napon izolacije	690 V (stepen zaprljanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A
Nazivna snaga u w	10500 W AC-21, 500...660 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 1100 W AC-3, 230 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 1500 W AC-23A, 230 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 1500 W AC-3, 400 V monofazne u skladu sa IEC 60947-3 1500 W AC-3, 400 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 1500 W AC-3, 500 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 1500 W AC-3, 690 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 2200 W AC-23A, 400 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 2200 W AC-23A, 500 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 2200 W AC-23A, 690 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 4800 W AC-21, 230 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3 600 W AC-3, 230 V monofazne u skladu sa IEC 60947-3 8300 W AC-21, 400 V trofazne u skladu sa IEC 60947-3
[ie] nazivna struja ac	1 A pri 500 V AC-15 u skladu sa IEC 60947-5-1 2 A pri 400 V AC-15 u skladu sa IEC 60947-5-1 3 A pri 230 V AC-15 u skladu sa IEC 60947-5-1 1,8 A pri 690 V AC-3 trofazne u skladu sa IEC 60947-3 2,8 A pri 500 V AC-3 trofazne u skladu sa IEC 60947-3 2,8 A pri 690 V AC-23A trofazne u skladu sa IEC 60947-3 3,3 A pri 400 V AC-3 trofazne u skladu sa IEC 60947-3 3,8 A pri 500 V AC-23A trofazne u skladu sa IEC 60947-3 4,6 A pri 230 V AC-3 trofazne u skladu sa IEC 60947-3 4,8 A pri 400 V AC-23A trofazne u skladu sa IEC 60947-3 5,6 A pri 230 V AC-23A trofazne u skladu sa IEC 60947-3

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova poveznica ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

Električna trajnost	1000000 Ciklusa AC-15 1000000 Ciklusa AC-21 500000 Ciklusa AC-23 500000 ciklusa AC-3
Maksimalni radni ciklus	2,5 Ciklusa/Min AC-21 2,5 Ciklusa/Min AC-23 2,5 Ciklusa/Min AC-3 8,333 ciklusa/min AC-15
Struja kratkog spoja	10000 A
Zaštita od kratkog spoja	16 A rastavni uložak osigurač, tip gG
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV u funkciji izolacije 6 kV u skladu sa IEC 60947-1
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Pozitivno otvaranje	Sa
Električna veza	Neodvojivi vijčani priključni blokovi fleksibilni, kapacitet stezaljke: 2 x 1.5 mm ² Neodvojivi vijčani priključni blokovi jednožični, kapacitet stezaljke: 1 x 2.5 mm ²
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Cad ukupna širina	55 mm
Cad ukupna visina	100 mm
Cad ukupna dubina	63 mm
Masa proizvoda	0,17 kg

Okruženje

Standardi	CENELEC EN 50013 EN/IEC 60947-3 za kolo napajanja EN/IEC 60947-5-1 za upravljačko kolo
Sertifikacije proizvoda	CSA 240 V 1 hp monofazne CSA 240 V 3 hp trofazne 2 polni UL 240 V 1 hp trofazne UL 240 V 0,33 hp monofazne 2 polni
Tretman zaštite	TC
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na udare	30 gn conforming to IEC 68-2-27
Otpornost na vibracije	5 gn (f= 10...150 Hz) u skladu sa IEC 68-2-6
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa II u skladu sa IEC 536 Class II conforming to NF C 20-030

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	328 g
Pakovanje 1 visina	8,5 cm
Pakovanje 1 širina	10 cm
Pakovanje 1 dužina	5 cm

Održivost ponude

Propis REACH	 REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------