



Osnovne informacije

| | |
|-------------------------------|---|
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Grupa proizvoda | Acti 9 |
| Ime proizvoda | Acti 9 K60 |
| Tip proizvoda ili komponente | Minijturni prekidač |
| Kratko ime uređaja | K60N |
| Broj polova | 3P |
| Broj zaštićenih polova | 3 |
| [In] nazivna struja | 32 A |
| Tip mreže | AC |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Termomagnetna |
| Kod krive | B |
| Prekidna moć | 6000 A Icn pri 400 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60898-1 |
| Kategorija upotrebe | Kategorija A u skladu sa IEC 60947-2 |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa EN/IEC 60898-1 |
| Standardi | EN/IEC 60898-1 |
| Sertifikacija proizvoda | OVE VDE |

Dopunske informacije

| | |
|---|---|
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| Ograničenje prekostrujne zaštite | 3...5 x In |
| [Ics] servisna prekidna moć | 6000 A 100 % u skladu sa EN/IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz |
| Klasa limitacije | 3 u skladu sa EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] nazivni napon izolacije | AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60898-1 |
| [Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 4 kV u skladu sa EN/IEC 60898-1 |
| Indikator pozicije kontakta | Ne |
| Tip upravljanja | Ručica |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Lokalna signalizacija | Bez |
| Način montiranja | Fiksno |
| Nosači za montažu | DIN šina |
| Razvodni blok češljaste sabirnice | Donji: dvostruko povezivanje |
| 9 mm redovi | 6 |
| Visina | 81 mm |
| Širina | 54 mm |
| Dubina | 70 mm |
| Masa proizvoda | 0,36 kg |
| Boja | Bela |
| Mehanička trajnost | 20000 ciklusa |
| Električna trajnost | 10000 ciklusa |
| Povezivanje - priključci | Tunelski priključci (donji) 0,5...35 mm ² kruti Tunelski priključci (priključak sa gornje strane) 0,5...35 mm ² kruti Tunelski priključci (donji) 0,5...25 mm ² fleksibilni Tunelski priključci (priključak sa gornje strane) 0,5...25 mm ² fleksibilni |
| Dužina ogoljenog dela žice | 14 mm za gornji ili donji priključak |
| Moment pritezanja | 3,5 N.m gornji ili donji |
| Diferencijalna zaštita | Bez |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|---|
| IP stepen zaštite | IP20 u skladu sa IEC 60529 |
| Stepen zaprljanosti | 2 u skladu sa IEC 60898-1 2 u skladu sa EN 60898-1 |
| Kategorija prenapona | II |
| Tropikalizacija | 2 u skladu sa IEC 60068-1 |
| Relativna vlažnost | 95 % pri 55 °C |
| Nadmorska visina za rad | 0...2000 m |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -25...70 °C |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH | REACH deklaracija |
| EU RoHS direktiva | Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS deklaracija za Kinu Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci. |
| Profil cirkularnosti | Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja |
| 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 months |
|-----------|-----------|