

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

A9N18525

C120H - automatski prekidač - 4P - 125A - D
kriva



Osnovne informacije

| | |
|-------------------------------|---|
| Grupa proizvoda | C120 |
| Grupa proizvoda | Acti 9 |
| Ime proizvoda | C120 |
| Tip proizvoda ili komponente | Minijaturni prekidač |
| Kratko ime uređaja | C120H |
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Broj polova | 4P |
| Broj zaštićenih polova | 4 |
| Pozicija nultog provodnika | Levo |
| [in] nazivna struja | 125 A pri 30 °C |
| Tip mreže | AC |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Termomagnetna |
| Kod krive | D |
| Prekidna moć | 15000 A Icn pri 230...400 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60898-1 10 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 15 KA Icu pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 30 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 15 kA Icu at <= 500 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa IEC 60947-2 |

Dopunske informacije

| | |
|---|---|
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| [ue] nazivni napon | 380...415 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz 230...400 V AC 50/60 Hz |
| Ograničenje prekostrujne zaštite | 10...14 x In |
| [ics] servisna prekidna moć | 7500 A 50 % u skladu sa EN/IEC 60898-1 - 230...400 V AC 50/60 Hz 5 KA 50 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 KA 50 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 KA 50 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 KA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - <= 500 V DC |
| Klasa limitacije | 3 conforming to EN/IEC 60947-2 |
| [ui] nazivni napon izolacije | 500 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 6 kV conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Indikator pozicije kontakta | Da |
| Tip upravljanja | Ručica |
| Lokalna signalizacija | ON/OFF očitavanje |
| Način montiranja | Sistemom na klik |
| Nosači za montažu | 35 mm simetrična DIN šina |
| Razvodni blok češljaste sabirnice | NE |

| | |
|----------------------------|---|
| 9 mm redovi | 12 |
| Visina | 81 mm |
| Širina | 108 mm |
| Dubina | 73 mm |
| Masa proizvoda | 0,82 kg |
| Boja | Bela |
| Mehanička trajnost | 20000 ciklusa |
| Električna trajnost | 5000 cycles conforming to IEC 60947-2 |
| Povezivanje - priključci | Tunnel type terminals 1...50 mm ² rigid Tunnel type terminals 1.5...35 mm ² flexible |
| Dužina ogoljenog dela žice | 15 mm |
| Moment pritezanja | 3,5 N.m |
| Diferencijalna zaštita | Poseban blok |






Okruženje

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Standardi | EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2 |
| Sertifikacija proizvoda | EAC |
| Ip stepen zaštite | IP20 conforming to IEC 60529 |
| Stepen zaprljanosti | 3 u skladu sa IEC 60947-2 |
| Kategorija prenapona | IV |
| Tropikalizacija | 2 u skladu sa IEC 60068-1 |
| Relativna vlažnost | 95 % pri 55 °C |
| Nadmorska visina za rad | 2000 m |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -30...60 °C |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C |

Pakovanje

| | |
|--------------------|-----------|
| Pakovanje 1 težina | 778 g |
| Pakovanje 2 težina | 2,403 kg |
| Pakovanje 3 težina | 14,929 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACh |  REACh Deklaracija |
| REACh bez SVHC | Da |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija |
| Bez toksičnih teških metala | Da |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima |  Da |
| RoHS regulativa za Kinu |  RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoliša |  Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| 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 |
|-----------|-----------|