



Predstavitev

| | |
|----------------------------|--|
| Serija izdelka | C120 |
| Skupina izdelkov | Acti 9 |
| Ime izdelka | C120 |
| Izdelek ali sestavni del | Miniaturni odklopnik |
| Kratko ime naprave | C120H |
| Aplikacija naprave | Distribucija |
| Opis polov | 1P |
| Število zaščitnih polov | 1 |
| [In] Nazivni tok | 63 A 30 °C |
| Tip omrežja | AC |
| Tehnologija zaščitne enote | Termomagnetni |
| Koda krivulje | B |
| Izklopna zmogljivost | 30 KA Icu 130 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 20 KA Icu 12 V DC EN/IEC 60947-2 20 KA Icu 125 V DC EN/IEC 60947-2 15 KA Icu ≤ 144 V DC EN/IEC 60947-2 15 KA Icu 220 do 240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 15000 A Icn 230 do 400 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1 4,5 KA Icu 380 do 415 V AC 50/60 Hz IT EN/IEC 60947-2 30 KA Icu 12 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 |
| Primerno za izolativnost | Da IEC 60947-2 |

Komplementarno

| | |
|--|---|
| Omrežna frekvenca | 50/60 Hz |
| [Ue] Nazivna operativna napetost | 380 do 415 V AC 50/60 Hz 125 V DC ≤ 144 V DC 12 V DC 220 do 240 V AC 50/60 Hz 230 do 400 V AC 50/60 Hz 130 V AC 50/60 Hz 12 V AC 50/60 Hz |
| Magnetna meja izklopa | 3 do 5 x In |
| [Ics] Operativna izklopna zmogljivost | 15 KA 50 % EN/IEC 60947-2 - 130 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % EN/IEC 60947-2 - 220 do 240 V AC 50/60 Hz 2,25 KA 50 % EN/IEC 60947-2 - 380 do 415 V AC 50/60 Hz 7500 A 50 % EN/IEC 60898-1 - 230 do 400 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % EN/IEC 60947-2 - 12 V DC 15 KA 100 % EN/IEC 60947-2 - ≤ 144 V DC 20 KA 100 % EN/IEC 60947-2 - 125 V DC 15 KA 50 % EN/IEC 60947-2 - 12 V AC 50/60 Hz |
| Razred omejitve | 3 EN/IEC 60947-2 |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost | 500 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 6 KVEN/IEC 60947-2 |
| Indikacija položaja kontakta | Da |
| Tip krmiljenja | Preklop |
| Lokalno signaliziranje | Indikacija ON/OFF |
| Montažni način | Konektor za spenjanje |

| | |
|---|--|
| Montažna podpora | 35 mm simetrična DIN letev |
| Združljivost igličaste zbiralke in distribucijskega bloka | Da |
| 9 mm rastri | 3 |
| Višina | 81 Mm |
| Širina | 27 Mm |
| Globina | 73 Mm |
| Teža izdelka | 0,205 Kg |
| Barva | Bela |
| Mehanska vzdržljivost | 20000 Cycles |
| Električna vzdržljivost | 10000 Cycles IEC 60947-2 |
| Povezave - terminali | Tunelski tip terminalov 1...50 mm ² Togo Tunelski tip terminalov 1,5...35 mm ² Prilagodljiv |
| Dolžina blankiranja žice | 15 Mm |
| Tightening torque | 3,5 N.M |
| Zemljostična zaščita | Brez |

Okolje

| | |
|--|----------------------------------|
| Standardi | EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2 |
| Certifikati izdelkov | EAC |
| IP stopnja zaščite | IP20 IEC 60529 |
| Stopnja onesnaženosti | 3 IEC 60947-2 |
| Prenapetostna kategorija | IV |
| Tropikalizacija | 2 IEC 60068-1 |
| Relativna vlažnost | 95 % 55 °C |
| Nadmorska višina delovanja | 2000 m |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -30...60 °C |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C |

Trajnost ponudbe

| | |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| REACH, brez snovi SVHC | Da |
| Direktiva EU ROHS | Skladnost zagotovljena 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 |
| Razkritje okoljskih podatkov | Okoljski Profil Izdelka |
| OEE0 | 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 |
|-----------|-----------|