# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Automātslēdzis (MCB), Multi9 C60N, 2P, 2A, D līkne, 10kA (IEC/EN 60947-2)

M9F12202

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | Multi9 |
| **Produkta nosaukums** | Multi9 C60 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Automātslēdzis |
| **Ierīces īsais nosaukums** | C60N |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Izplatīšana |
| **Polu apraksts** | 2P |
| **Aizsargājamo polu skaits** | 2 |
| **[In] nominālā strāva** | 2 A pie 50 °C atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **Tīkla veids** | AC<br>DC |
| **Tīkla frekvence** | 50/60 Hz |
| **Atvienošanas bloka tehnoloģija** | Termiski-magnētisks |
| **Līknes kods** | D |
| **Pārrāvuma spēja** | 20 kA Icu pie 240 V AC 50/60 Hz starp fāzēm atbilst EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu pie 415 V AC 50/60 Hz starp fāzēm atbilst EN/IEC 60947-2<br>6 kA Icu pie 440 V AC 50/60 Hz starp fāzēm atbilst EN/IEC 60947-2<br>20 kA Icu pie <= 125 V DC 50/60 Hz starp fāzēm atbilst EN/IEC 60947-2<br>20 kA Icu pie 240 V AC 50/60 Hz starp fāzēm atbilst GB/T 14048.2<br>10 kA Icu pie 415 V AC 50/60 Hz starp fāzēm atbilst GB/T 14048.2<br>6 kA Icu pie 440 V AC 50/60 Hz starp fāzēm atbilst GB/T 14048.2<br>20 kA Icu pie <= 125 V DC atbilst GB/T 14048.2 |
| **Izmantošanas kategorija** | kategorija atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **Standarti** | EN/IEC 60947-2<br>GB/T 14048.2 |
| **Produktu sertifikāti** | EAC<br>KC<br>CCC |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **[Ue] nominālais darbības spriegums** | 240 V AC 50/60 Hz starp fāzēm<br>415 V AC 50/60 Hz starp fāzēm<br>440 V AC 50/60 Hz starp fāzēm<br><= 125 V DC |
| **Magnētiskā izslēgšanas ierobežojums** | 12 x In +/- 20 % AC<br>17 x In +/- 20 % DC |

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **[Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda** | 16 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 50/60 Hz<br>4,5 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>20 kA 100 % atbilst EN/IEC 60947-2 - <= 125 V DC<br>16 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 240 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 415 V AC 50/60 Hz<br>4,5 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>20 kA 100 % atbilst GB/T 14048.2 - <= 125 V DC |
| **Ierobežojumu klase** | 3 |
| **[Ui] nominālais izolācijas spriegums** | 500 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums** | 6 kV atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **Piemērotība izolācijai** | jā atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **Kontakta pozīcijas indikators** | Jā |
| **Kontroles veids** | Pārslēgt |
| **Vietējā signalizācija** | ON/OFF indikācija |
| **Montāžas režīms** | Piesprādzējams |
| **Montāžas atbalsts** | DIN sliede |
| **9 mm atstarpe** | 4 |
| **Augstums** | 81 mm |
| **Platums** | 36 mm |
| **Dziļums** | 72 mm |
| **Neto svars** | 0,24 kg |
| **Krāsa** | pelēks |
| **Mehāniskā izturība** | 20000 cikli |
| **Elektriskā izturība** | 10000 cikli |
| **Piekaramās atslēgas nodrošināšana** | Aizslēdzams |
| **Savienojumi - termināļi** | tuneļa tipa terminālis ( augšā vai apakšā) 1…25 mm² - stingrs<br>tuneļa tipa terminālis ( augšā vai apakšā) 1…25 mm² - elastīgs<br>tuneļa tipa terminālis ( augšā vai apakšā) 1…25 mm² - elastīgs ar uzgali |
| **Stieples noņemšanas garums** | 14 mm pie augšā vai apakšā savienojums |
| **Pievilkšanas griezes moments** | 2 Nm augšā vai apakšā |
| **Aizsardzība pret zemes noplūdi** | Atsevišķs bloks |

## Vide

| | |
|---|---|
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP20 atbilst IEC 60529<br>IP40 ( modulārais korpuss) atbilst IEC 60529 |
| **Piesārņojuma pakāpe** | 3 atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **Pārsprieguma kategorija** | IV |
| **Tropizācija** | 2 atbilst IEC 60068-1 |
| **Relatīvais mitrums** | 95 % pie 55 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -30…70 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…80 °C |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |

| | |
|---|---|
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 7,500 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 3,600 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 8,500 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 213,000 g |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | BB1 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 6 |
| **2. iepakojuma augstums** | 8,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 8,700 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 22,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 1,315 kg |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | S03 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 72 |
| **3. iepakojuma augstums** | 30,000 cm |
| **3. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 16,378 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **21 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **2 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **18 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0.7 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| SCIP numurs | **40a4e715-7fff-45ff-88bf-38212f6a80a5** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |
| ESAO PFAS regula | **Izstrādājums satur PFAS ķimikālijas** |
| Halogēnus nesaturošs status | **Produkta plastmasas detaļas nesatur halogēnus** |
| Bez PVC | **Jā** |
| Bez silikona | **Nē** |

## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **56** |
| Cirkularitātes profils | **Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei** |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |

# Produkta datu lapa M9F12202

Image of product / Alternate images

**Alternative**

