# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Automātslēdzis (MCB), Multi9 C60SP, 3P, 16A, C līkne, 10kA (UL1077), 10kA (IEC/EN 60947-2)

M9F22316

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | Multi9 |
| **Produkta nosaukums** | Multi9 C60 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Automātslēdzis |
| **Ierīces īsais nosaukums** | C60SP |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Izplatīšana |
| **Polu apraksts** | 3P |
| **Aizsargājamo polu skaits** | 3 |
| **[In] nominālā strāva** | 16 A pie 25 °C atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **Tīkla veids** | AC |
| **Atvienošanas bloka tehnoloģija** | Termiski-magnētisks |
| **Līknes kods** | C |
| **Pārrāvuma spēja** | 14 kA GAISA pie 240 V AC atbilst UL 1077<br>14 kA GAISA pie 240 V AC atbilst CSA C22.2 Nr. 235<br>10 kA GAISA pie 480Y/277 V AC atbilst UL 1077<br>10 kA GAISA pie 480Y/277 V AC atbilst CSA C22.2 Nr. 235<br>6 kA Icu pie 440 V AC atbilst EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu pie 415 V AC atbilst EN/IEC 60947-2<br>20 kA Icu pie 240 V AC atbilst EN/IEC 60947-2<br>6 kA Icu pie 440 V AC atbilst GB/T 14048.2<br>10 kA Icu pie 415 V AC atbilst GB/T 14048.2<br>20 kA Icu pie 240 V AC atbilst GB/T 14048.2 |
| **Standarti** | EN/IEC 60947-2<br>GB/T 14048.2<br>UL 1077<br>CSA C22.2 Nr. 235 |
| **Produktu sertifikāti** | IEC<br>CCC<br>UR<br>CSA |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **[Ue] nominālais darbības spriegums** | 240 V AC 50/60 Hz<br>415 V AC 50/60 Hz<br>440 V AC 50/60 Hz |
| **Magnētiskā izslēgšanas ierobežojums** | 8,5 x collas +/- 20 % AC |
| **[Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda** | 4,5 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 440 V AC<br>7,5 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 415 V AC<br>15 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 240 V AC<br>4,5 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 440 V AC<br>7,5 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 415 V AC<br>15 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 240 V AC |
| **[Ui] nominālais izolācijas spriegums** | 500 V AC atbilst EN/IEC 60947-2 |

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

| | |
|---|---|
| **[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** | 6 |
| **Augstums** | 81 mm |
| **Platums** | 54 mm |
| **Dziļums** | 72 mm |
| **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 ( AWG 18...AWG 8) - stingrs<br>tuneļa tipa terminālis ( augšā vai apakšā) 1…16 mm² ( AWG 18...AWG 8) - elastīgs ar uzgali<br>tuneļa tipa terminālis ( augšā vai apakšā) 1…16 mm² ( AWG 18...AWG 8) - elastīgs |
| **Stieples noņemšanas garums** | 14 mm pie augšā vai apakšā savienojums |
| **Pievilkšanas griezes moments** | 2,5 Nm augšā vai apakšā |
| **Aizsardzība pret zemes noplūdi** | Bez |

## Vide

| | |
|---|---|
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP20 atbilst IEC 60529<br>IP40 ( modulārais korpuss) atbilst IEC 60529 |
| **Piesārņojuma pakāpe** | 3 atbilst EN/IEC 60947-2 |
| **Tropizācija** | 2 atbilst IEC 60068-1 |
| **Relatīvais mitrums** | 95 % pie 55 °C |
| **Darbības augstums** | 0...2000 m |
| **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** | 5,500 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 7,500 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 8,000 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 342,000 g |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | BB1 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 4 |

| | |
|---|---|
| **2. iepakojuma augstums** | 8,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 8,800 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 22,500 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 1,410 kg |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | S03 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 48 |
| **3. iepakojuma augstums** | 30,000 cm |
| **3. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 17,492 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 | **46 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **2 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **42 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **1 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.** |