Produkta datu lapa

Specifikācijas



Miniatūrais ķēdes pārtraucējs (MCB), Multi9 C60BP, 1P, 20A, C līkne, 14kA (UL489), 10kA (IEC/EN 60947-2)

M9F42120

Galvenā

Diapazons	Multi9
Produkta nosaukums	Multi9 C60
Produkta vai sastāvdaļas veids	Automātslēdzis
Ierīces īsais nosaukums	C60BP
Ierīces lietojumprogramma	Izplatīšana
Polu apraksts	1P
Aizsargājamo polu skaits	1
[In] nominālā strāva	20 A pie 25 °C atbilst EN/IEC 60947-2
Tīkla veids	AC DC
Atvienošanas bloka tehnoloģija	Termiski-magnētisks
Līknes kods	C
Pārrāvuma spēja	3 kA Icu pie 415 V AC atbilst EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pie 240 V AC atbilst EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pie 60 V DC atbilst EN/IEC 60947-2 3 kA Icu pie 415 V AC atbilst GB/T 14048.2 10 kA Icu pie 240 V AC atbilst GB/T 14048.2 20 kA Icu pie 60 V DC atbilst GB/T 14048.2 10 kA GAISA pie 277 V AC atbilst UL 489 14 kA GAISA pie 240 V AC atbilst UL 489 14 kA GAISA pie 120 V AC atbilst UL 489 10 kA GAISA pie 60 V DC atbilst UL 489 10 kA GAISA pie 277 V AC atbilst CSA C22.2 Nr. 5 14 kA GAISA pie 240 V AC atbilst CSA C22.2 Nr. 5 14 kA GAISA pie 120 V AC atbilst CSA C22.2 Nr. 5 10 kA GAISA pie 60 V DC atbilst CSA C22.2 Nr. 5
Standarti	EN/IEC 60947-2 GB/T 14048.2 UL 489 CSA C22.2 Nr. 5
Produktu sertifikāti	IEC CCC CSA UL

Papildinošs

[Ue] nominālais darbības spriegums	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 60 V DC
Magnētiskā izslēgšanas ierobežojums	8,5 x collas +/- 20 % AC 12 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	2,25 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 7,5 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 2,25 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 415 V AC 7,5 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 240 V AC 15 kA 75 % atbilst GB/T 14048.2 - 60 V DC 15 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 60 V DC
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	500 V AC 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	2
Augstums	103 mm
Platums	18 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 tuneļa tipa terminālis (augšā vai apakšā) 1…16 mm² (AWG 18...AWG 8) - elastīgs ar uzgali 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 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	7,500 cm
1. iepakojuma platums	1,800 cm

1. iepakojuma garums	10,300 cm
1. iepakojuma svars	123,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	12
2. iepakojuma augstums	8,300 cm
2. iepakojuma platums	10,800 cm
2. iepakojuma garums	22,000 cm
2. iepakojuma svars	1,515 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 3. iepakojumā	108
3. iepakojuma augstums	30,000 cm
3. iepakojuma platums	30,000 cm
3. iepakojuma garums	40,000 cm
3. iepakojuma svars	14,248 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	**13 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**0.9 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]	**12 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.4 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.**