Produkta datu lapa

Specifikācijas



Automātslēdzis (MCB), Acti9 iC60N, 3P, 20A, D līkne, 6000A (IEC 60898-1), 10kA (IEC 60947-2), dubult pievienojuma klemme

A9F05320

Galvenā

Diapazons	Acti9
Produkta nosaukums	Acti9 iC60
Produkta vai sastāvdaļas veids	Automātslēdzis
Ierīces īsais nosaukums	IC60N
Ierīces lietojumprogramma	Izplatīšana
Polu apraksts	3P
Aizsargājamo polu skaits	3
[In] nominālā strāva	20 A
Tīkla veids	AC DC
Atvienošanas bloka tehnoloģija	Termiski-magnētisks
Līknes kods	D
Izmantošanas kategorija	kategorija atbilst EN/IEC 60947-2
Piemērotība izolācijai	jā atbilst EN/IEC 60898-1 jā atbilst EN/IEC 60947-2
Standarti	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1

Papildinošs

Tīkla frekvence	50/60 Hz
[Ue] nominālais darbības spriegums	12...133 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 380...415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz <= 180 V DC
Magnētiskā izslēgšanas ierobežojums	12 x in +/- 20 %
Pārrāvuma spēja	36 kA Icu pie 12...133 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pie 220...240 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pie 380...415 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 6 kA Icu pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pie <= 180 V DC atbilst EN/IEC 60947-2 6000 A Icn pie 400 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60898-1
[Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda	27 kA 75 % x Icu at 12...133 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 15 kA 75 % x Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 7,5 kA 75 % x Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 4,5 kA 75 % x Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 10 kA 100 % x Icu at <= 180 V DC conforming to EN/IEC 60947-2
Ierobežojumu klase	3 atbilst EN/IEC 60898-1
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	500 V AC 50/60 Hz 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
Kontakta pozīcijas indikators	Jā
Kontroles veids	Pārslēgt
Vietējā signalizācija	Atvienošanas indikators
Montāžas režīms	Piesprādzējams Uzstādīta noņemama ķemmes kopne
Montāžas atbalsts	35 mm DIN sliede
Savienojuma solis	18 mm starp fāzēm
9 mm atstarpe	6
Augstums	91 mm
Platums	54 mm
Dziļums	78,5 mm
Neto svars	0,375 kg
Krāsa	balts
Mehāniskā izturība	20000 cikli
Elektriskā izturība	10000 cikli
Savienojumi - termināļi	Dubultais terminālis (augšā vai apakšā) , for 1 cable(s) , 1…25 mm², stingrs, varš Dubultais terminālis (augšā vai apakšā) , for 1 cable(s) , 1…16 mm², elastīgs, varš Dubultais terminālis (augšā vai apakšā) , for 1 cable(s) , 1…16 mm², elastīgs ar uzgali, varš Dubultais terminālis (augšā vai apakšā) , for 1,0 cable(s) , elastīgs, varš vai alumīnijs, with ring terminal and accessory
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 IP40 iekšā modulārais korpuss (Izolācija II klase) 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	-35…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…85 °C

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	5,300 cm
1. iepakojuma platums	7,400 cm
1. iepakojuma garums	9,100 cm
1. iepakojuma svars	355,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1

Vienību skaits 2. iepakojumā	4
2. iepakojuma augstums	8,500 cm
2. iepakojuma platums	9,800 cm
2. iepakojuma garums	22,000 cm
2. iepakojuma svars	1,478 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 3. iepakojumā	44
3. iepakojuma augstums	30 cm
3. iepakojuma platums	30 cm
3. iepakojuma garums	40 cm
3. iepakojuma svars	16,745 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	**42 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]	**39 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	**26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9**
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	**Produkts satur halogēnus virs sliekšņiem**
Bez PVC	**Jā**
Bez silikona	**Nē**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**54**
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.**