Product data sheet
Characteristics

A9F85301
Automātslēdzis (MCB), Acti9 iC60H, 3P, 1A, D līkne, 10000A (IEC/EN 60898-1), 70kA (IEC/EN 60947-2)

Galvenā

Ierīces lietojumprogramma	Izplatīšana
Diapazons	Acti9
Produkta nosaukums	Acti9 iC60
Produkta vai sastāvdaļas veids	Miniatūrs ķēdes pārtraucējs
Ierīces īsais nosaukums	iC60H
Poļu apraksts	3P
Aizsargājamo polu skaits	3
[In] nominālā strāva	1 A
Tīkla veids	AC DC
Ceļojuma vienības tehnoloģija	Termiski-magnētisks
Līknes kods	D
Pārrāvuma spēja	10000 A Icn pie 400 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60898-1 15 KA Icu pie <= 180 V DC atbilst EN/IEC 60947-2 70 KA Icu pie 12...60 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 70 KA Icu pie 220...240 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 70 KA Icu pie 100...133 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 70 KA Icu pie 380...415 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 70 kA Icu pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2
Izmantošanas kategorija	Kategorija atbilst EN 60947-2 Kategorija atbilst IEC 60947-2
Piemērotība izolācijai	Jā atbilst EN 60898-1 Jā atbilst EN 60947-2 Jā atbilst IEC 60898-1 Jā atbilst IEC 60947-2
Standarti	EN 60947-2 EN 60898-1 IEC 60898-1 IEC 60947-2

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Papildinošs

Tīkla frekvence	50/60 Hz
Magnētiskā izslēgšanas ierobežojums	12 x in +/- 20 %
[Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda	70 KA 100 % atbilst EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % atbilst IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % atbilst EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % atbilst IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % atbilst EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % atbilst IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % atbilst EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % atbilst IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % atbilst IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 70 KA 100 % atbilst EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 15 KA 100 % atbilst IEC 60947-2 - 125...180 V DC 15 kA 100 % atbilst EN 60947-2 - 125...180 V DC
Ierobežojumu klase	3 atbilst EN 60898-1 3 atbilst IEC 60898-1
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	500 V AC 50/60 Hz atbilst EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	6 KV atbilst EN 60947-2 6 kV atbilst IEC 60947-2
Kontakta pozīcijas indikators	Jā
Kontroles veids	Pārslēgt
Vietējā signalizācija	Brauciena indikators
Montāžas režīms	Fiksēts
Montāžas atbalsts	DIN sliede
Ķemmes kopnes un sadales bloka saderība	Augšā vai apakšā : JĀ
9 mm atstarpe	6
Augstums	85 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	Viens terminālis (augšā vai apakšā) 1…25 mm² stingrs Viens terminālis (augšā vai apakšā) 1…16 mm² elastīgs
Stieples noņemšanas garums	14 mm priekš 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 IP20 atbilst EN 60529
Piesārņojuma pakāpe	3 atbilst EN 60947-2 3 atbilst IEC 60947-2
Pārsprieguma kategorija	IV
Tropizācija	2 atbilst IEC 60068-1
Relatīvais mitrums	95 % pie 55 °C
Darbības augstums	0...2000 m
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	7,5 cm
1. iepakojuma platums	5,4 cm
1. iepakojuma garums	9,4 cm

1. iepakojuma svars	340,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	4
2. iepakojuma augstums	8,0 cm
2. iepakojuma platums	9,8 cm
2. iepakojuma garums	22,5 cm
2. iepakojuma svars	1,554 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 3. iepakojumā	44
3. iepakojuma augstums	30,0 cm
3. iepakojuma platums	30,0 cm
3. iepakojuma garums	40,0 cm
3. iepakojuma svars	17,581 kg

Piedāvājiet ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACh regula	REACh Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilstīgs ES RoHS Deklarācija
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
Ķīnas RoHS regula	Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publiskošana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 months