



Acti9 Ic60N, Intreruptor Automat Miniatura, 1P, 2A, curba C

A9F74102

Principale

aplicatie a dispozitivului	Distributie
Gama	Acti 9
nume produs	Acti9 iC60
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
nume scurt al dispozitivului	iC60N
descriere poli	1P
numarul polilor protejati	1
[In] calibru	2 A
Tip retea electrica	C.c. C.a.
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
cod pentru curba	C
capacitate de rupere	50 kA Icu la 12...60 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA Icu la 100...133 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 50 kA Icu la 220...240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 15 kA Icu la 12...60 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2 10 kA Icu la 60...72 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2 6000 A Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
categorie de utilizare	Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2
adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu EN/IEC 60898-1 Da conformitate cu SR EN 60947-2
standarde	SR EN 60947-2 EN/IEC 60898-1
etichete privind calitatea	NF

Suplimentare

frecventa retea electrica	50/60 Hz
limita de declansare magnetica	8 x In +/- 20 %
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	50 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 12...60 V c.a. 50/60 Hz 50 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 100...133 V c.a. 50/60 Hz 50 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 15 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 12...60 V c.c. 10 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 60...72 V c.c.
clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 60898-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	6 kV conformitate cu SR EN 60947-2
indicator de pozitie contact	Da

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

tip de control	Comutare
semnalizare locala	Indicator declanșare
mod de montare	Fix
suport de montare	Sina DIN
pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate	Sus sau jos da
Numar de pasi de 9mm pe rand	2
inaltime	85 mm
latime	18 mm
adancime	78,5 mm
greutate neta	0,215 kg
culoare	Alb
durabilitate mecanica	20000 cic
durabilitate electrica	10000 cic
conexiuni - borne	Bornă simplă (sus sau jos) 1...25 mm² rigid Bornă simplă (sus sau jos) 1...16 mm² flexibil
lungimea de dezizolare a cablului	14 mm for sus sau jos connection
cuplu de strangere	2 N.m sus sau jos
protectie de scurgere la pamant	Fara

Mediu

grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529
grad de poluare	3 conformitate cu SR EN 60947-2
categorie de supratensiune	IV
tropicalizare	2 conformitate cu SR EN 60068-1
umiditate relativa	95 % la 55 °C
altitudine de functionare	0...2000 m
temperatura ambientala de functionare	-35...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	7,500 cm
Latime prima forma de impachetare	1,700 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,400 cm
Greutate colet(Lbs)	111,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	12
Inaltime a doua forma de impachetare	7,700 cm
Latime a doua forma de impachetare	9,600 cm

Lungime a doua forma de impachetare	22,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,398 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	132
Inaltime a treia forma de impachetare	30 cm
Latime a treia forma de impachetare	30 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40 cm
Greutate a treia forma de impachetare	15,888 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	11
--	----

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conform
Numar SCIP	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.