

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9 iC60N, Intreruptor Automat Miniatura, 2P, 50A, curba C

A9F74250

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	2P
numarul polilor protejati	2
[In] calibru	50 A
Tip retea electrica	C.a. C.c.
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
cod pentru curba	C
capacitate de rupere	36 kA Icu la 12...133 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 20 kA Icu la 220...240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 10 kA Icu la 380...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 6 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 10 kA Icu la <= 125 V c.c. conformitate cu SR EN 60947-2 6000 A Icn la 400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
categorie de utilizare	Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2
adevcare pentru izotatie	Da conformitate cu EN/IEC 60898-1 Da conformitate cu SR EN 60947-2
standarde	SR EN 60947-2 EN/IEC 60898-1

Suplimentare

frecventa retea electrica	50/60 Hz
limita de declansare magnetica	8 x In +/- 20 %
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	27 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 12...133 V c.a. 50/60 Hz 15 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz 4,5 kA 75 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz 10 kA 100 % conformitate cu SR EN 60947-2 - <= 125 V c.c.
clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 60898-1
[Ui] tensiune nominala de izotatie	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
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	4
inaltime	85 mm
latime	36 mm
adancime	78,5 mm
greutate neta	0,25 kg
culoare	Alb
durabilitate mecanica	20000 cic
durabilitate electrica	10000 cic
conexiuni - borne	Bornă simplă (sus sau jos) 1...35 mm ² rigid Bornă simplă (sus sau jos) 1...25 mm ² flexibil
lungimea de dezizolare a cablului	14 mm for sus sau jos connection
cuplu de strangere	3,5 N.m sus sau jos
protectie de scurgere la pamant	Cutie de borne separata

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 ambientală de functionare	-35...70 °C
temperatura ambientală 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	3,5 cm
Latime prima forma de impachetare	7,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,5 cm
Greutate colet(Lbs)	253,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	6
Inaltime a doua forma de impachetare	8,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	9,7 cm
Lungime a doua forma de impachetare	22,5 cm

Greutate a doua forma de impachetare	1,581 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	66
Inaltime a treia forma de impachetare	30,0 cm
Latime a treia forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a treia forma de impachetare	17,906 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 **45**

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](#)**

Statut de indemn de halogen **Product contains halogen above thresholds**

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.**

Image of product / Alternate images

Alternative



