

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9 Intreruptor circuit miniatura, iK60N, 1P, 3 A, curba C

A9K24103

! Fabricatie intrerupta la data de: 10 sept. 2025

! Produs retras de la comercializare

Principale

aplicatie a dispozitivului	Distributie
Gama	Acti 9
nume produs	Acti9 iK60
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
nume scurt al dispozitivului	iK60N
descriere poli	1P
numarul polilor protejati	1
[In] curent nominal	3 A la 30 °C
Tip retea electrica	C.a.
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
cod pentru curba	C
capacitate de rupere	6000 A Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu EN/IEC 60898-1
standarde	EN/IEC 60898-1
certificari produs	SNI

Suplimentare

frecventa retea electrica	50/60 Hz
limita de declansare magnetica	5...10 x In
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	6000 A 100 % conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 230 V c.a. 50/60 Hz
clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 60898-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV conformitate cu EN/IEC 60898-1
indicator de pozitie contact	No
tip de control	Comutare
semnalizare locala	Indicatie ON/OFF
mod de montare	Clipsabil
suport de montare	Sina DIN
Numar de pasi de 9mm pe rand	2
inaltime	85 mm

latime	18 mm
adancime	78,5 mm
greutate neta	100 g
culoare	Alb
durabilitate mecanica	20000 cic
durabilitate electrica	10000 cic
descriere optiuni de blocare	Dispozitiv de blocare
conexiuni - borne	Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...25 mm ² rigid Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...16 mm ² 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	2 conformitate cu EN/IEC 60898-1
categorie de supratensiune	II
temperatura ambientala de functionare	-25...60 °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	2,000 cm
Latime prima forma de impachetare	7,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,500 cm
Greutate colet(Lbs)	113,500 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	8,500 cm
Latime a doua forma de impachetare	9,500 cm
Lungime a doua forma de impachetare	22,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,417 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	30,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	16,022 kg

Garanție contractuală

Garantie

18 luni

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 **2**

Profilul de mediu pentru produs (PEP) [Profilul ambiental al produsului](#)

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**

WEEE Label  **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.**