

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9 Intreruptor Miniatura, iK60N, 4P, 50 A, curba C

A9K24450

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	4P
numarul polilor protejati	4
[In] curent nominal	50 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 400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
adevare pentru izolatie	Da conformitate cu EN/IEC 60898-1
standarde	EN/IEC 60898-1

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 - 400 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	8
inaltime	85 mm
latime	72 mm
adancime	78,5 mm

greutate neta	400 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...35 mm ² rigid Terminal tip tunel (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	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	6,8 cm
Latime prima forma de impachetare	7,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,0 cm
Greutate colet(Lbs)	492,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	3
Inaltime a doua forma de impachetare	8,6 cm
Latime a doua forma de impachetare	9,6 cm
Lungime a doua forma de impachetare	21,8 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,534 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	33
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	17,315 kg

Garanție contractuală

Environmental Data

Schneider Electric își propune să atingă nivelul Net Zero până în 2050 prin parteneriate la nivelul lanțului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus și circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viață a produselor și reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluăm sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totală pe durata de viață 12

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

Use Better

Materiale și ambalare

Pachet cu carton reciclabil Da

Ambalaj fără plastic Da

[Directiva RoHS UE](#) Conform

Număr SCIP 26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9

Regulamentul REACH [Declarația REACH](#)

Use Again

Reambalare și refabricare

Profil circularitate Nu sunt necesare operații de reciclare speciale

Preluare la sfârșitul duratei de viață Da

WEEE Label  În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.