

Fișă tehnică produs

Specificatii



Reflex iC60N Ti24 16 A 4P curba B Înteruptor Automat cu Comanda Integrata

A9C61416

Principale

aplicatie a dispozitivului	Control Distributie
Gama	Acti9
nume produs	Reflex iC61
nume scurt al dispozitivului	Reflex iC60N
Tip produs sau componenta	Înteruptor automat de comandă integrat
descriere poli	4P
numarul polilor protejati	4
Tip retea electrica	C.a.
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
cod pentru curba	B

Suplimentare

[In] curent nominal	16 A
frecventa retea electrica	50/60 Hz
cod capacitate de rupere	N
capacitate de rupere	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
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V c.a.
indicator de pozitie contact	Da
tip de control	Telecomandă prin comandă continuă Comutare Buton pornire/oprire Telecomandă prin impulsuri
tip semnal de control	Tensiune foarte redusă menținută Comandă menținută Impuls
semnalizare locala	LED roșu: defect LED intermitent: aparat pregătit LED intermitent: aparat supraîncălzit LED intermitent: aparat declanșat LED verde: aparat ON
tensiune circuit de comanda	230 V c.a. 50/60 Hz 24 V c.a. 50/60 Hz 48 V c.a. 50/60 Hz 24 V c.c. 48 V c.c.
[Us] tensiune de alimentare nominala	230 V c.a. la 50/60 Hz
mod de montare	Fix

suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm
Numar de pasi de 9mm pe rand	13
inaltime	84 mm
latime	117 mm
adancime	77 mm
culoare	Alb
durabilitate mecanica	50000 cic
durabilitate electrica	AC-1:50000 cic c.a. 50 Hz
prevedere pentru blocare cu lacat	Poate fi blocat cu lacat
descriere optiuni de blocare	Lacatin pozitia OFF
protectie de scurgere la pamant	Cutie de borne separata
Compatibilitate produs	Cu PLC

Mediu

grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
grad de poluare	3
tropicalizare	2
umiditate relativa	93 % la 40 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	9 cm
Latime prima forma de impachetare	11 cm
Lungime prima forma de impachetare	16,7 cm
Greutate colet(Lbs)	804 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	14
Inaltime a doua forma de impachetare	30 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	11,714 kg

Garanție contractuală

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

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	48 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	11 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	33 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	3 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Numar SCIP	8e8587cb-1e8e-4934-ae0d-4f8ec8c2b050
Directiva RoHS a UE	Conform Prin Scutire
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag
Statut de indemn de halogen	Produsul conține halogeni peste pragurile admise
Nu contine PVC	Nu
Nu contine silicon	Nu

Use Longer

Prelungire durata de viata

Reparare	Nu
----------	----

Use Again

Reambalare si refabricare

Potentialul de reciclabilitate, in %	55
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.

