Fişă tehnică produs

Specificatii

Acti9, iC40N Intreruptor automat 1P+N C 6A 6kA/10kA

A9P54606

Principale

Gama	Acti 9
nume produs	Acti9 iC40
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
nume scurt al dispozitivului	iC40N
aplicatie a dispozitivului	Distributie
descriere poli	1P + N
numarul polilor protejati	1
pozitie neutrului	Stanga
[In] curent nominal	6 A
Tip retea electrica	C.a.
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
cod pentru curba	C
capacitate de rupere	10 kA Icu la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 6000 A Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2
etichete privind calitatea	IMQ OVE RCM AENOR

Suplimentare

frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 V c.a. 50/60 Hz
limita de declansare magnetica	5...10 x In conformitate cu EN/IEC 60898-1 8 x In +/- 20 % conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	6000 A 100 % x Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 % x Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 60898-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV conformitate cu SR EN 60947-2
indicator de pozitie contact	Da
tip de control	Comutare
semnalizare locala	Indicatie ON/OFF Indicator declanşare

Declinare de responsabilitate: Această documentaţie nu se substituie şi nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilităţii acestor produse pentru aplicaţii utilizator

mod de montare	Clipsabil
suport de montare	Sina DIN
Numar de pasi de 9mm pe rand	2
inaltime	85 mm
latime	18 mm
adancime	74 mm
greutate neta	120 g
culoare	Alb
durabilitate mecanica	20000 cic
durabilitate electrica	20000 cic
descriere optiuni de blocare	Dispozitiv de blocare
conexiuni - borne	Borne tip tunel sus sau jos1…10 mm² flexibil Borne tip tunel sus sau jos1…16 mm² rigid
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	Cutie de borne separata

Mediu

Standarde	EN/IEC 60898-1 SR EN 60947-2
certificari produs	UE BV RINA DNV
grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529
grad de poluare	3 conformitate cu SR EN 60947-2
umiditate relativa	95 % la 55 °C
altitudine de functionare	2000 m
temperatura ambientala de utilizare	-25…70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40…85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	1,8 cm
Latime prima forma de impachetare	7,4 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,4 cm
Greutate prima forma de impachetare	117,0 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	8,0 cm

Latime a doua forma de impachetare	9,8 cm
Lungime a doua forma de impachetare	22,5 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,474 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	30,0 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	16,701 kg

Garantie contractuala

Garantie	18 luni

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezinta angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai buna performanta de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementari, transparenta in ceea ce priveste impactul asupra mediului, precum si produse circulare si cu emisii reduse de CO_2.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilitatii produsului este un ghid care clarifica standardele globale de eticheta ecologica si modul de interpretare a declaratiilor de mediu.

Ghid pentru evaluarea sustenabilitatii unui produs >

Transparenta RoHS/REACh

Echipament sustenabil

Mercury Free	
Rohs Exemption Information	Yes

Certificari si standarde

Regulamentul Reach	Declaratia REACH
Directiva Rohs Ue	Conform cu anumite exceptii
Regulamentul Rohs China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport De Mediu	Profilul ambiental al produsului
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.
Profil Circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale