

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9, iCV40N 3P+N C 32A 6kA 300mA AC RCBO

A9DE7732

Principal

Gama	Acti9
Nume produs	Acti9 iCV40
Tip produs sau componenta	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Nume scurt al dispozitivului	iCV40N
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Distributie
Descriere poli	3P + N
Numarul polilor protejati	3
Pozitie neutrului	Stanga
[In] calibru	32 A
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Sensibilitate legatura de punere la pamant	300 mA
Temporizare protectie pentru scurgeri la pamant	Instantaneu
Clasa de protectie pentru scurgeri la pamant	Type AC
Capacitate de rupere	6000 A Icn la 400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2
Etichete privind calitatea	VDE EAC

Suplimentar

Locatia dispozitivului in sistem	Iesire
Frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	400 V c.a. 50/60 Hz
Limita de declansare magnetica	5...10 x In
Relev de declansare pentru curent rezidual	Independent de tensiune

[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	6000 A 100 % x Icn la 400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
Capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale	Idm 3000 A la 400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
Clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	440 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
Indicator de pozitie contact	Da
Tip de control	Comutare
Semnalizare locala	Indicatie ON/OFF Fault indication
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate	Sus sau jos tooth
Pasul de conectare	18 mm between phases 9 mm intre faza si neutru
Pasi de 9 mm	10
Inaltime	93 mm
Latime	90 mm
Adancime	73 mm
Greutate neta	500 g
Culoare	Alb
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	10000 cic
Descriere optiuni de blocare	Padlocking device Sigilabil
Conexiuni - borne	Borne tip tunel sus sau jos 1...16 mm ² rigid Borne tip tunel sus sau jos 1...10 mm ² flexibil
Lungimea de dezizolare a cablului	14 mm pentru sus sau jos conectare
Cuplu de strangere	2 N.m sus sau jos
Protectie de scurgere la pamant	Inglobat

Mediu

Standarde	EN/IEC 61009-2-1
Certificari produs	UE
Grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529
Grad de poluare	3
Categorie de supratensiune	III conformitate cu IEC 60364
Compatibilitate electromagnetica	8/20 µs tinere la impuls, 250 A conformitate cu EN/IEC 61009-1
Umiditate relativa	95 % la 55 °C
Altitudine de functionare	2000 m
Temperatura ambientala de utilizare	-5...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare Db

Numar unitati in prima forma de impachetare 1

Inaltime prima forma de impachetare 8,7 cm

Latime prima forma de impachetare 11,7 cm

Lungime prima forma de impachetare 12,5 cm

Greutate prima forma de impachetare 589,0 g

Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare Dobozi

Numar unitati in a doua forma de impachetare 16

Inaltime a doua forma de impachetare 30,0 cm

Latime a doua forma de impachetare 30,0 cm

Lungime a doua forma de impachetare 40,0 cm

Greutate a doua forma de impachetare 9,877 kg

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă Produs Green Premium

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

Directiva RoHS UE Conform [Declaratia RoHS UE](#)

Fara mercur Da

Regulamentul RoHS China [Declaratia RoHS China](#)
Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.

Informatii privind scutirea de la RoHS Da

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.

Prezenta halogen Produs cu piese din plastic si cabluri fara halogen

Garanție contractuală

Garantie 18 luni

Substitutii recomandate