

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9, iC40N Intreruptor automat 1P +N C 32A 6kA/10kA

A9P54632

Principal

Gama	Acti9
Nume produs	Acti9 iC40
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Nume scurt al dispozitivului	IC40N
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Distributie
Descriere poli	1P + N
Numarul polilor protejati	1
Pozitie neutrului	Stanga
[In] curent nominal	32 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	OVE AENOR RCM IMQ

Suplimentar

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 5 kA 50 % 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 declanșare
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Pasi de 9 mm	2
Inaltime	85 mm
Latime	18 mm
Adancime	74 mm
Greutate neta	120 g
Culoare	Alb
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	10000 cic
Descriere optiuni de blocare	Padlocking device
Conexiuni - borne	Terminal tunels sus sau jos1...10 mm ² flexibil Terminal tunels sus sau jos1...16 mm ² rigid
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	Cutie de borne separata

Mediu

Standarde	EN/IEC 60898-1 SR EN 60947-2
Certificari produs	CE BV RINA DNV
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conformitate cu 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 de depozitare	-40...85 °C

Unitati de ambalare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	122,0 g
Inaltimea formei de impachetare 1	1,8 cm
Latimea formei de impachetare 1	7,4 cm
Lungimea formei de impachetare 1	9,4 cm

Tip unitate a formei de impachetare 2	BB1
Numar de unitati in forma de impachetare 2	12
Greutatea formei de impachetare 2	1,524 kg
Inaltimea formei de impachetare 2	8 cm
Latimea formei de impachetare 2	9,8 cm
Lungimea formei de impachetare 2	22,5 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	S03
Numar de unitati in forma de impachetare 3	132
Greutatea formei de impachetare 3	17,574 kg
Inaltimea formei de impachetare 3	30 cm
Latimea formei de impachetare 3	30 cm
Lungimea formei de impachetare 3	40 cm

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
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.
Prezenta halogen	Produs fara halogen

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------