

Fișă tehnică produs

Specificatii



Acti9, iCV40N 1P+N C 20A 6kA 30mA AC RCBO

A9DE3620

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	1P + N
Numarul polilor protejati	1
Pozitie neutrului	Stanga
[In] curent nominal	20 A
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Sensibilitate legatura de punere la pamant	30 mA
Temporizare protectie pentru scurgeri la pamant	Instantaneu
Clasa de protectie pentru scurgeri la pamant	Type AC
Capacitate de rupere	6000 A Icn la 230 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 IMQ EAC

Suplimentar

Locatia dispozitivului in sistem	lesire
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

Releu de declansare pentru curent rezidual	Independent de tensiune
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	6000 A 100 % x Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
Capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale	I _{dm} 6000 A la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN 61009-2-1 I _{dm} 500 A la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu IEC 61009-2-1
Clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	400 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
Pasi de 9 mm	4
Inaltime	85 mm
Latime	36 mm
Adancime	73 mm
Greutate neta	210 g
Culoare	Alb
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	20000 cic
Descriere optiuni de blocare	Sigilabil Padlocking device
Conexiuni - borne	Terminal tunels sus sau jos1...16 mm ² rigid Terminal tunels sus sau jos1...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	CE
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conformitate cu SR EN 60529
Grad de poluare	3
Categorie de supratensiune	III conformitate cu IEC 60364
Compatibilitate electromagnetica	8/20 μs ținare la impuls, 250 A conformitate cu EN/IEC 61009-2-1
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

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
---------------------------------------	-----

Număr de produse în pachet	1
----------------------------	---

Greutate colet(Lbs)	210 g
---------------------	-------

Inaltimea formei de impachetare 1	4 cm
-----------------------------------	------

Latimea formei de impachetare 1	8,2 cm
---------------------------------	--------

Lungimea formei de impachetare 1	10 cm
----------------------------------	-------

Tip unitate a formei de impachetare 2	BB1
---------------------------------------	-----

Numar de unitati in forma de impachetare 2	6
--	---

Greutatea formei de impachetare 2	1,329 kg
-----------------------------------	----------

Inaltimea formei de impachetare 2	9 cm
-----------------------------------	------

Latimea formei de impachetare 2	10,5 cm
---------------------------------	---------

Lungimea formei de impachetare 2	25 cm
----------------------------------	-------

Tip unitate a formei de impachetare 3	S03
---------------------------------------	-----

Numar de unitati in forma de impachetare 3	54
--	----

Greutatea formei de impachetare 3	12,35 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 cu piese din plastic fara halogen
------------------	--

Garanție contractuală

Garantie

18 luni
