

Product data sheet

Characteristics

A9F90240

Acti9 Ic60L, Intreruptor Automat Miniatura, 2P,
40A, curba mA



Principal

Aplicatie a dispozitivului	Motor
Gama	Acti 9
Nume produs	Acti9 iC60
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Nume scurt al dispozitivului	iC60L
Descriere poli	2P
Numarul polilor protejati	2
[In] calibru	40 A
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Magnetic
Cod pentru curba	MA
Capacitate de rupere	10 KA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 15 KA Icu la 380...415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 30 kA Icu la 220...240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Categorie de utilizare	Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2 Categoria A conformitate cu SR EN 60947-2
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60947-2 Da conformitate cu SR EN 60947-2
Standarde	SR EN 60947-2 SR EN 60947-2

Suplimentar

Frecventa retea electrica	50/60 Hz
Limita de declansare magnetica	12 x In +/- 20 %
[Ics] capacitatea nominala de rupere in serviciu	15 KA 50 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 7,5 KA 50 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz 5 KA 50 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz 15 KA 50 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 220...240 V c.a. 50/60 Hz 7,5 KA 50 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 380...415 V c.a. 50/60 Hz 5 KA 50 % conformitate cu SR EN 60947-2 - 440 V c.a. 50/60 Hz
Clasa de limitare	3 conformitate cu SR EN 60898-1 3 conformitate cu SR EN 60898-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	6 KV conformitate cu SR EN 60947-2 6 kV conformitate cu SR EN 60947-2
Indicator de pozitie contact	Da
Tip de control	Comutare
Semnalizare locala	Indicator declansare
Mod de montare	Fix
Suport de montare	Sina DIN
Pieptene bare de distributie pe categorii de compatibilitate	Sus sau jos da

Numar de pasi de 9mm pe rand	4
Inaltime	85 mm
Latime	36 mm
Adancime	78,5 mm
Greutate neta	0,25 kg
Culoare	Alb
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	10000 cic
Conexiuni - borne	Bornă simplă (sus sau jos) 1...35 mm ² rigid Bornă simplă (sus sau jos) 1...25 mm ² flexibil
Lungimea de dezizolare a cablului	14 mm for sus sau jos connection
Cuplu de strangere	3,5 N.m sus sau jos
Protectie de scurgere la pamant	Cutie de borne separata

Mediu

Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 IP20 conformitate cu SR EN 60529
Grad de poluare	3 conformitate cu SR EN 60947-2 3 conformitate cu SR EN 60947-2
Categorie de supratensiune	IV
Tropicalizare	2 conformitate cu SR EN 60068-1
Umiditate relativa	95 % la 55 °C
Altitudine de functionare	0...2000 m
Temperatura ambientala de functionare	-35...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	7,2 cm
Latime prima forma de impachetare	3,5 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,5 cm
Greutate prima forma de impachetare	248,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	6
Inaltime a doua forma de impachetare	2,85 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	20,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,55 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	66
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	17,542 kg

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	 Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform cu anumite exceptii
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China
Informatii privind scutirea de la RoHS	 Da

Raport de mediu	 Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deeurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deeurilor menajere.

Garantie contractuală

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