



### Principale

Domeniu de utilizare al dispozitivului	Protection
Gama	Easy9
Tip produs sau componenta	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Poles	1P + N
Pozitie neutrului	Stanga
Numarul polilor protejati	1
[In] curent nominal	40 A
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Sensibilitatea legaturii la pamant	30 mA
Temporizare protectie pentru scurgeri la pamant	Instantaneu
Clasa de protectie pentru scurgeri la pamant	Type AC
Capacitate de rupere	4500 A

### Suplimentare

Locatia dispozitivului in sistem	Iesire
Frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 V AC 50 Hz
Limita de declansare magnetica	5...10 x In
Capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale	3000 A
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV
Indicator de pozitie contact	Da
Tip de control	Comutare
Suport de montare	Sina DIN

Mod de montare	Clipsabil
Module de 9 mm	4
Inaltime	82 mm
Latime	36 mm
Adancime	70,5 mm
Durabilitate mecanica	10000 cic
Durabilitate electrica	4000 cycles
Conexiuni - borne	Terminal tunel (sus sau jos) 1...16 mm <sup>2</sup> rigid Tunnel type terminal (top or bottom) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
Cuplu de strangere	2 N.m top or bottom
Protectie de scurgere la pamant	Inglobat

## Mediu

Standarde	SR EN 61009-1
Grad de protectie IP	IP20 IP40 (modular enclosure)
Tropicalizare	2 conformitate cu IEC 60068-2-30
Umiditate relativa	95 % la 55 °C
Temperatura ambianta pentru utilizare	-5...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

## Unitati de impachetare

Greutate colet(Lbs)	211 g
---------------------	-------

## Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conform <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
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.

## Garanție contractuală

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