



### Principal

Gama	Easy9
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Protectie
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Poli	1P
Numarul polilor protejati	1
[In] curent nominal	20 A
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Capacitate de rupere	4500 A Icn at 230 V AC 50 Hz conforming to IEC 60898-1
Adecvare pentru izolatie	Yes conforming to IEC 60898-1

### Suplimentar

Frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 V AC 50 Hz
Limita de declansare magnetica	5...10 x In
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
Indicator de pozitie contact	Da
Tip de control	Comutare
Semnalizare locala	Fara
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Pasi de 9 mm	2
Inaltime	82 mm
Latime	18 mm
Adancime	74 mm
Durabilitate mecanica	10000 cic

Durabilitate electrica	4000 cycles
Conexiuni - borne	Tunnel type terminal (top or bottom) 1...25 mm <sup>2</sup> rigid Tunnel type terminal (top or bottom) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
Cuplu de strangere	2 N.m sus sau jos
Protectie de scurgere la pamant	Fara

## Mediu

Standarde	SR EN 60898-1
Grad de protectie IP	IP20 IP40 (modular enclosure)
Tropicalizare	2 conforming to IEC 60068-2-30
Umiditate relativa	95 % la 55 °C
Temperatura ambientala de functionare	-25...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

## Packing Units

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	105 g
Înălțimea formei de impachetare 1	2 cm
Latimea formei de impachetare 1	7,5 cm
Lungimea formei de impachetare 1	8,5 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	BB1
Numar de unitati in forma de impachetare 2	12
Greutatea formei de impachetare 2	1,306 kg
Înălțimea formei de impachetare 2	8 cm
Latimea formei de impachetare 2	8,5 cm
Lungimea formei de impachetare 2	22 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	S03
Numar de unitati in forma de impachetare 3	84
Greutatea formei de impachetare 3	9,511 kg
Înălțimea formei de impachetare 3	30 cm
Latimea formei de impachetare 3	30 cm
Lungimea formei de impachetare 3	40 cm

## Offer Sustainability

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Conform REACH fara SVHC	Da
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.
Prezenta halogen	Produs fara halogen

Contractual warranty

---

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

---