



### Principal

Gama	Easy9
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Protection
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Poles	1P + N
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 c.a. 50 Hz
Limita de declansare magnetica	5...10 x In
[Uimp] tensiune 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
Module de 9 mm	2
Inaltime	81 mm
Latime	18 mm
Adancime	78 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	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 % at 55 °C
Temperatura ambienta pentru utilizare	-25...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Unitati de impachetare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	113,25 g
Înălțimea formei de impachetare 1	1,5 cm
Latimea formei de impachetare 1	7,1 cm
Lungimea formei de impachetare 1	8,7 cm
Greutatea formei de impachetare 2	1,403 kg
Greutatea formei de impachetare 3	17,252 kg

## 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>
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

## Garanție contractuală

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