



Principal

Gama	Easy9
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Protectie
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Poles	4P
Numarul polilor protejati	4
[In] curent nominal	50 A
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Capacitate de rupere	4500 A Icn at 400 V AC 50 Hz conforming to IEC 60898-1 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	400 V c.a. 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	8
Inaltime	82 mm
Latime	72 mm
Adancime	74 mm

Durabilitate mecanica	10000 cic
Durabilitate electrica	4000 cycles
Conexiuni - borne	Tunnel type terminal (top or bottom) 1...35 mm ² rigid Tunnel type terminal (top or bottom) 1...25 mm ² flexible
Cuplu de strangere	3.5 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 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)	495 g
Inaltimea formei de impachetare 1	7,5 cm
Latimea formei de impachetare 1	7,2 cm
Lungimea formei de impachetare 1	8,5 cm

Offer Sustainability

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
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 fara halogen

Garanție contractuală

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