



Principal

Domeniu de utilizare al dispozitivului	Protection
Gama	Easy9
Tip produs sau componenta	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Poles	3P + N
Pozitie neutrului	Stanga
Numarul polilor protejati	3
[In] curent nominal	16 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

Suplimentar

Locatia dispozitivului in sistem	lesire
Frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	400 V AC 50 Hz
Limita de declansare magnetica	5...10 x In
Capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale	4500 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	10
Inaltime	91 mm
Latime	90 mm
Adancime	72,5 mm
Durabilitate mecanica	10000 cic
Durabilitate electrica	4000 cycles
Conexiuni - borne	Terminal tunel (sus sau jos) 1...16 mm ² rigid Tunnel type terminal (top or bottom) 1...16 mm ² 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 conforming to IEC 60068-2-30
Umiditate relativa	95 % at 55 °C
Temperatura ambianta pentru utilizare	-5...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

Unitati de impachetare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	567 g
Înălțimea formei de impachetare 1	8,8 cm
Lățimea formei de impachetare 1	11,3 cm
Lungimea formei de impachetare 1	12,6 cm

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	 Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform  Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	 Da
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China
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 cu piese din plastic si cabluri fara halogen

Garanție contractuală

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