

Product data sheet

Characteristics

EZ9D32610

Easy9 RCBO 1P+N 4500 AC 30mA C 10A



Principal

Gama	Easy9
Tip produs sau componenta	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Poli	1P + N
Pozitie neutrului	Stanga
Numarul polilor protejati	1
[In] curent nominal	10 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

Domeniu de utilizare al dispozitivului	Protectie
Locatia dispozitivului in sistem	lesire
Frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiunea de functionare	230 V c.a. 50 Hz
Limita de declansare magnetica	5...10 x In
Capacitate nominala de rupere si realizare	4500 A
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
Indicator de pozitie contact	Da
Tip de control	Comutare
Suport de montare	Sina DIN
Mod de montare	Clipsabil
Pasi de 9 mm	4
Inaltime	82 mm
Latime	36 mm
Adancime	70,5 mm
Durabilitate mecanica	10000 cic
Durabilitate electrica	4000 cic
Conexiuni - borne	Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...16 mm ² rigid Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...16 mm ² flexibil
Cuplu de strangere	2 N.m sus sau jos
Protectie de scurgere la pamant	Inglobat

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.

Mediu

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

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	4,0 cm
Latime prima forma de impachetare	8,5 cm
Lungime prima forma de impachetare	10,0 cm
Greutate prima forma de impachetare	199,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	60
Inaltime a doua forma de impachetare	30 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	12,344 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12
Numar unitati in a treia forma de impachetare	480
Inaltime a treia forma de impachetare	45 cm
Latime a treia forma de impachetare	80 cm
Lungime a treia forma de impachetare	120 cm
Greutate a treia forma de impachetare	110,752 kg

Sustenabilitatea ofertei

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

Garanție contractuală

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