

## Product data sheet

### Characteristics

# EZ9F32440

## Easy9 Intreruptor automat 4P 4500 A C 40A



### Principal

Gama	Easy9
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Protectie
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Poli	4P
Numarul polilor protejati	4
[In] curent nominal	40 A
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Capacitate de rupere	4500 A Icn la 400 V c.a. 50 Hz conformitate cu SR EN 60898-1 4500 A Icn la 230 V c.a. 50 Hz conformitate cu SR EN 60898-1
Adecvare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 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 cic
Conexiuni - borne	Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...35 mm <sup>2</sup> rigid Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...25 mm <sup>2</sup> flexibil
Cuplu de strangere	3,5 N.m sus sau jos
Protectie de scurgere la pamant	Fara

### Mediu

Standarde	SR EN 60898-1
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	-25...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

## Unitati de ambalare

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	470 g
Înălțimea formei de impachetare 1	7 cm
Latimea formei de impachetare 1	7,5 cm
Lungimea formei de impachetare 1	8,5 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	P12
Numar de unitati in forma de impachetare 2	264
Greutatea formei de impachetare 2	143,368 kg
Înălțimea formei de impachetare 2	45 cm
Latimea formei de impachetare 2	80 cm
Lungimea formei de impachetare 2	120 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	BB1
Numar de unitati in forma de impachetare 3	3
Greutatea formei de impachetare 3	1,454 kg
Înălțimea formei de impachetare 3	8,5 cm
Latimea formei de impachetare 3	8,5 cm
Lungimea formei de impachetare 3	22 cm

## Sustenabilitatea ofertei

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>
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
----------	---------