

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy9 Intreruptor automat 1P 4500 A C 16A

EZ9F32116

### Principale

Gama	Easy9
aplicatie a dispozitivului	Protectie
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Poli	1P
numarul polilor protejati	1
[In] curent nominal	16 A
Tip retea electrica	C.a.
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
cod pentru curba	C
capacitate de rupere	4500 A Icn la 230 V c.a. 50 Hz conformitate cu SR EN 60898-1
adevare pentru izolatie	Da conformitate cu SR EN 60898-1

### Suplimentare

frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 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
Numar de pasi de 9mm pe rand	2
inaltime	82 mm
latime	18 mm
adancime	74 mm
durabilitate mecanica	10000 cic
durabilitate electrica	4000 cic
conexiuni - borne	Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...25 mm <sup>2</sup> rigid Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...16 mm <sup>2</sup> flexibil
cuplu de strangere	2 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 ambietala pentru depozitare	-40...85 °C

## Unitati de ambalare

---

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	2 cm
Latime prima forma de impachetare	7,5 cm
Lungime prima forma de impachetare	8,5 cm
Greutate colet(Lbs)	104 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	12
Inaltime a doua forma de impachetare	8 cm
Latime a doua forma de impachetare	8,5 cm
Lungime a doua forma de impachetare	22 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,293 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	84
Inaltime a treia forma de impachetare	30 cm
Latime a treia forma de impachetare	30 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40 cm
Greutate a treia forma de impachetare	9,442 kg

## Garanție contractuală

---

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

## Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

Amprenta de carbon totala pe durata de viata **29**

Profilul de mediu pentru produs (PEP) [Profilul ambiental al produsului](#)

## Use Better

### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil **Nu**

Ambalaj fara plastic **Nu**

[Directiva RoHS UE](#) **Conform cu anumite exceptii**

Numar SCIP **F9865e0a-4be0-4110-b389-989cc9363cb0**

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

Statut de indemn de halogen **Produsul contine halogen peste praguri**

Nu contine PVC **Nu**

## Use Again

### **Reambalare si refabricare**

Profil circularitate [Informatii privind sfarsitul duratei de viata](#)

Preluare la sfarsitul duratei de viata **Da**

WEEE Label  **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.**