

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy9 Intreruptor automat 1P 4500 A C 20A

EZ9F32120

### Principale

Gama	Easy9
aplicatie a dispozitivului	Protectie
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Poli	1P
numarul polilor protejati	1
[In] curent nominal	20 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	2,000 cm
Latime prima forma de impachetare	7,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	8,500 cm
Greutate colet(Lbs)	105,000 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	8,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	8,500 cm
Lungime a doua forma de impachetare	22,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,306 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	30,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	9,574 kg

## Garanție contractuală

---

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

## Environmental Data

Schneider Electric își propune să atingă nivelul Net Zero până în 2050 prin parteneriate la nivelul lanțului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus și circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viață a produselor și reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluăm sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

Amprenta de carbon totală pe durata de viață **29**

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

### **Use Better**

#### **Materiale și ambalare**

Pachet cu carton reciclabil **Nu**

Ambalaj fără plastic **Nu**

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

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

Regulamentul REACH [Declaratia REACH](#)

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

Nu conține PVC **Nu**

### **Use Again**

#### **Reambalare și refabricare**

Profil circularitate [Informații privind sfârșitul duratei de viață](#)

Preluare la sfârșitul duratei de viață **Da**

WEEE Label



În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în pubelele de colectare a deșeurilor menajere.