

Fișă tehnică produs

Specificatii



Easy9 Intreruptor automat 1P+N 4500 B 20A

EZ9P32120

Principale

Gama	Easy9
aplicatie a dispozitivului	Protectie
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Poli	1P + N
numarul polilor protejati	1
[In] curent nominal	20 A
Tip retea electrica	C.a.
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
cod pentru curba	B
capacitate de rupere	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

Suplimentare

frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 V c.a. 50 Hz
limita de declansare magnetica	3...5 x In
clasa de limitare	3
[Ui] tensiune nominala de izolatie	440 V
[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	81 mm
latime	18 mm
adancime	78 mm
culoare	Gri (RAL 7035)
durabilitate mecanica	10000 cic
durabilitate electrica	4000 cic

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

conexiuni - borne	Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...16 mm² rigid Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...16 mm² 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)
grad de poluare	2
categorie de supratensiune	III
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
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	2,000 cm
Latime prima forma de impachetare	7,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,000 cm
Greutate prima forma de impachetare	111,000 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	7,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	9,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	22,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,420 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	144
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	17,460 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 (kg CO2 eq.)	46
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Continut de metal reciclat	0
Directiva RoHS UE	Conform cu scutirile
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No