

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy9 RCBO 3P+N 4500 AC 30mA C 20A

EZ9D32720

### Principal

Gama	Easy9
Tip produs sau componenta	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Poli	3P + N
Pozitie neutrului	Stanga
Numarul polilor protejati	3
[In] curent nominal	20 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	Iesire
Frecventa retea electrica	50 Hz
[Ue] tensiunea de functionare	400 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

<b>Mod de montare</b>	Clipsabil
<b>Pasi de 9 mm</b>	10
<b>Inaltime</b>	91 mm
<b>Latime</b>	90 mm
<b>Adancime</b>	72,5 mm
<b>Durabilitate mecanica</b>	10000 cic
<b>Durabilitate electrica</b>	4000 cic
<b>Conexiuni - borne</b>	Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...16 mm <sup>2</sup> rigid Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...16 mm <sup>2</sup> flexibil
<b>Cuplu de strangere</b>	2 N.m sus sau jos
<b>Protectie de scurgere la pamant</b>	Inglobat

## Mediu

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

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Numar unitati in prima forma de impachetare</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	8,5 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	11,5 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	12,5 cm
<b>Greutate prima forma de impachetare</b>	545 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	S03
<b>Numar unitati in a doua forma de impachetare</b>	16
<b>Inaltime a doua forma de impachetare</b>	30 cm
<b>Latime a doua forma de impachetare</b>	30 cm
<b>Lungime a doua forma de impachetare</b>	40 cm
<b>Greutate a doua forma de impachetare</b>	9,119 kg
<b>Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare</b>	P12
<b>Numar unitati in a treia forma de impachetare</b>	128

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	84,952 kg

## Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conform <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
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 cu piese din plastic si cabluri fara halogen

## Garanție contractuală

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

## Substitutii recomandate