

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy9 Releu monitorizare tensiune cu reanclasare automata, 1P+N, 40A

EZ9C1240

### Principale

Gama	Easy9
Tip produs sau componenta	Voltage relay
Produs sau componentatip	Releu de control al tensiunii

### Suplimentare

Voltage rating (Ue)	230 V c.a. 50 Hz
[Ie] curent nominal de utilizare	40 A
descriere poli	1P + Ns
Tripping voltage threshold	Supratensiune 265 V Subtensiune 160 V
Recovery voltage threshold	Overvoltage 240...265 V Undervoltage 195 V
Reclosing delay	Resetare automata 25...35 s
Contact Type	1 NC
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V c.a. 50 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	440 V c.a. 50 Hz
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	4 kV
semnalizare locala	Indicator luminos verde operating Indicator luminos rosu intermitent rapid overvoltage Indicator luminos rosu intermitent incet undervoltage
Max consumption of the product	4 VA
mod de montare	Cu cleme
suport de montare	Sina DIN
Compatibilitate gama	Easy9 pieptene
Numar de pasi de 9mm pe rand	4
inaltime	84,8 mm
latime	36 mm
adancime	68 mm
culoare	Gri (RAL 7035)
durabilitate electrica	12000 cic
conexiuni - borne	Borne tip tunel (bottom connection) 1...35 mm <sup>2</sup> rigid fara Borne tip tunel (bottom connection) 1...25 mm <sup>2</sup> flexibil fara Borne tip tunel (bottom connection) 1...25 mm <sup>2</sup> flexibil cu
cuplu de strangere	Power terminals: 3,5 N.m sus sau jos

## Mediu

certificari produs	EAC
grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 IP40 (fata frontala) conformitate cu SR EN 60529
altitudine de functionare	2000 m
temperatura ambientala de functionare	-25...55 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...80 °C

## Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	3,600 cm
Latime prima forma de impachetare	6,800 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,400 cm
Greutate colet(Lbs)	180,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	48
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	9,060 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12
Numar unitati in a treia forma de impachetare	384
Inaltime a treia forma de impachetare	45,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	120,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	84,480 kg

## Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

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	18 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	5 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	12 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	53810bdf-f986-4526-a679-16ff66a331c3
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>
Nu contine silicon	Nu

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

Reparare	Nu
----------	----

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**

Potentialul de reciclabilitate, in %	34
Profil circularitate	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta 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.