

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy9 Intreruptor automat 4P 4500 A C 25A

EZ9F32425

### Principale

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Gama                             | Easy9  |
| aplicatie a dispozitivului       | Protectie  |
| Tip produs sau componenta        | Miniature circuit-breaker  |
| Poli                             | 4P   |
| numarul polilor protejati        | 4  |
| [In] curent nominal              | 25 A   |
| Tip retea electrica              | C.a.   |
| tehnologie unitate de declansare | Termo-magnetic   |
| cod pentru curba                 | C  |
| capacitate de rupere             | 4500 A Icn la 400 V c.a. 50 Hz conformitate cu SR EN 60898-1<br>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        | 400 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                 | 8   |
| inaltime                                     | 82 mm   |
| latime                                       | 72 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<br>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<br>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                   | 7,000 cm  |
| Latime prima forma de impachetare                     | 7,500 cm  |
| Lungime prima forma de impachetare                    | 8,500 cm  |
| Greutate colet(Lbs)                                   | 433,000 g |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare  | BB1       |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare          | 3         |
| 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                  | 1,340 kg  |
| Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare | S03       |
| Numar unitati in a treia forma de impachetare         | 21        |
| 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                 | 9,800 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 **32**

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.**