

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy9 Intreruptor automat 3P 4500 A C 40A

EZ9F32340

### Principal

|                                  |                                                                                                                              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                             | Easy9                                                                                                                        |
| Aplicatie A Dispozitivului       | Protectie                                                                                                                    |
| Tip Produs Sau Componenta        | Miniature circuit-breaker                                                                                                    |
| Poli                             | 3P                                                                                                                           |
| Numarul Polilor Protejati        | 3                                                                                                                            |
| [In] Calibru                     | 40 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 |
| Adecvare Pentru Izolatie         | Da conformitate cu SR EN 60898-1                                                                                             |

### Suplimentar

|                                              |                                                                                                           |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                 | 6                                                                                                         |
| Inaltime                                     | 82 mm                                                                                                     |
| Latime                                       | 54 mm                                                                                                     |
| Adancime                                     | 74 mm                                                                                                     |
| Durabilitate Mecanica                        | 10000 cic                                                                                                 |
| Durabilitate Electrica                       | 4000 cic                                                                                                  |
| Conexiuni - Borne                            | Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...35 mm² rigid<br>Terminal tip tunel (sus sau jos) 1...25 mm² flexibil |
| Cuplu De Strangere                           | 3,5 N.m sus sau jos                                                                                       |

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

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| 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       |
| Numar Unitati In Prima Forma De Impachetare           | 1         |
| Inaltime Prima Forma De Impachetare                   | 5 cm      |
| Latime Prima Forma De Impachetare                     | 7,5 cm    |
| Lungime Prima Forma De Impachetare                    | 8,5 cm    |
| Greutate Prima Forma De Impachetare                   | 353 g     |
| Unitate De Masura Pentru A Doua Forma De Impachetare  | BB1       |
| Numar Unitati In A Doua Forma De Impachetare          | 4         |
| Inaltime A Doua Forma De Impachetare                  | 8 cm      |
| Latime A Doua Forma De Impachetare                    | 8,5 cm    |
| Lungime A Doua Forma De Impachetare                   | 22 cm     |
| Greutate A Doua Forma De Impachetare                  | 1,452 kg  |
| Unitate De Masura Pentru A Treia Forma De Impachetare | S03       |
| Numar Unitati In A Treia Forma De Impachetare         | 48        |
| Inaltime A Treia Forma De Impachetare                 | 30 cm     |
| Latime A Treia Forma De Impachetare                   | 30 cm     |
| Lungime A Treia Forma De Impachetare                  | 40 cm     |
| Greutate A Treia Forma De Impachetare                 | 17,855 kg |

## Garanție contractuală

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

Sustenabilitate



Eticheta **Green Premium™** reprezinta angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai buna performanta de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementari, transparenta in ceea ce priveste impactul asupra mediului, precum si produse circulare si cu emisii reduse de CO<sub>2</sub>.

**Ghidul pentru evaluarea sustenabilitatii produsului** este un ghid care clarifica standardele globale de eticheta ecologica si modul de interpretare a declaratiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilitatii unui produs >](#)



Transparenta   RoHS/REACH

### Echipament sustenabil

|                                                                          |               |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <div><div>✓</div><div>Fara Mercur</div></div>                            |               |
| <div><div>✓</div><div>Informatii Privind Scutirea De La Rohs</div></div> | <div>Da</div> |
| <div><div>✓</div><div>Produs Fara Halogen</div></div>                    |               |

### Certificari si standarde

|                         |                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regulamentul Reach      | <div>Declaratia REACH</div>                                                                                                                                                                 |
| Directiva Rohs Ue       | <div>Conform cu anumite exceptii</div>                                                                                                                                                      |
| Regulamentul Rohs China | <div>Declaratia RoHS China</div> <div>Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.</div>                                         |
| Raport De Mediu         | <div>Profilul ambiental al produsului</div>                                                                                                                                                 |
| Weee                    | <div>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.</div> |
| Profil Circularitate    | <div>Informatii privind sfarsitul duratei de viata</div>                                                                                                                                    |