

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Easy9 Intreruptor automat 1P+N 4500 C 16A

EZ9P32616

### Principal

|  |  |
|--|--|
| Gama                                   | Easy9  |
| Domeniu de utilizare al dispozitivului | Protectie  |
| Tip produs sau componenta              | Miniature circuit-breaker                                    |
| Poli                                   | 1P + N   |
| Numarul polilor protejati              | 1  |
| [In] curent nominal                    | 16 A   |
| Tip retea electrica                    | C.a.   |
| Tehnologie unitate de declansare       | Termo-magnetic   |
| Cod pentru curba                       | C  |
| 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                             |

### Suplimentar

|  |                  |
|--|------------------|
| Frecventa retea electrica                    | 50 Hz            |
| [Ue] tensiune nominala de functionare        | 230 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         |
| Pasi de 9 mm                                 | 2                |
| Inaltime                                     | 81 mm            |
| Latime                                       | 18 mm            |
| Adancime                                     | 78 mm            |
| Durabilitate mecanica                        | 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<br>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> | Fara  |

## Mediu

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>Standarde</b>                             | SR EN 60898-1                    |
| <b>Grad de protectie IP</b>                  | IP20<br>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> | -25...60 °C                      |
| <b>Temperatura de depozitare</b>             | -40...85 °C                      |

## Unitati de ambalare

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Tip unitate a formei de impachetare 1</b>      | PCE       |
| <b>Număr de produse în pachet</b>                 | 1         |
| <b>Greutate colet(Lbs)</b>                        | 111 g     |
| <b>Inaltimea formei de impachetare 1</b>          | 2 cm      |
| <b>Latimea formei de impachetare 1</b>            | 7,5 cm    |
| <b>Lungimea formei de impachetare 1</b>           | 9 cm      |
| <b>Tip unitate a formei de impachetare 2</b>      | BB1       |
| <b>Numar de unitati in forma de impachetare 2</b> | 12        |
| <b>Greutatea formei de impachetare 2</b>          | 1,385 kg  |
| <b>Inaltimea formei de impachetare 2</b>          | 7,5 cm    |
| <b>Latimea formei de impachetare 2</b>            | 9 cm      |
| <b>Lungimea formei de impachetare 2</b>           | 22,5 cm   |
| <b>Tip unitate a formei de impachetare 3</b>      | S03       |
| <b>Numar de unitati in forma de impachetare 3</b> | 144       |
| <b>Greutatea formei de impachetare 3</b>          | 17,008 kg |
| <b>Inaltimea formei de impachetare 3</b>          | 30 cm     |
| <b>Latimea formei de impachetare 3</b>            | 30 cm     |
| <b>Lungimea formei de impachetare 3</b>           | 40 cm     |

## Sustenabilitatea ofertei

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

## Garanție contractuală

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