# Fişă tehnică produs

Specificatii

## Easy9 Intreruptor automat 1P+N 4500 C 10A

EZ9P32610

### 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** | 10 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 |

Declinare de responsabilitate: Această documentaţie nu se substituie şi nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilităţii acestor produse pentru aplicaţii utilizator

| | |
|---|---|
| **Durabilitate electrica** | 4000 cic |
| **Conexiuni - borne** | Terminal tip tunel (sus sau jos) 1…16 mm² rigid<br>Terminal tip tunel (sus sau jos) 1…16 mm² 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 de depozitare** | -40…85 °C |

## Unitati de ambalare

| | |
|---|---|
| **Tip unitate a formei de impachetare 1** | PCE |
| **Număr de produse în pachet** | 1 |
| **Greutate colet(Lbs)** | 112 g |
| **Inaltimea formei de impachetare 1** | 2 cm |
| **Latimea formei de impachetare 1** | 7,5 cm |
| **Lungimea formei de impachetare 1** | 9 cm |
| **Tip unitate a formei de impachetare 2** | BB1 |
| **Numar de unitati in forma de impachetare 2** | 12 |
| **Greutatea formei de impachetare 2** | 1,369 kg |
| **Inaltimea formei de impachetare 2** | 8 cm |
| **Latimea formei de impachetare 2** | 9 cm |
| **Lungimea formei de impachetare 2** | 22,5 cm |
| **Tip unitate a formei de impachetare 3** | S03 |
| **Numar de unitati in forma de impachetare 3** | 144 |
| **Greutatea formei de impachetare 3** | 16,861 kg |
| **Inaltimea formei de impachetare 3** | 30 cm |
| **Latimea formei de impachetare 3** | 30 cm |
| **Lungimea formei de impachetare 3** | 40 cm |

## Sustenabilitatea ofertei

| | |
|---|---|
| **Stare ofertă sustenabilă** | Produs Green Premium |
| **Regulamentul REACH** | Declaratia REACH |
| **Directiva RoHS UE** | Conform<br>Declaratia RoHS UE |
| **Fara mercur** | Da |
| **Informatii privind scutirea de la RoHS** | Da |
| **Regulamentul RoHS China** | Declaratia RoHS China<br>Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ. |
| **Raport de mediu** | Profilul ambiental al produsului |
| **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 |

## Garanţie contractuala

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