



### Principal

|                                        |                                                        |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Gama                                   | Easy9                                                  |
| Domeniu de utilizare al dispozitivului | Protectie                                              |
| Tip produs sau componenta              | Miniature circuit-breaker                              |
| Poli                                   | 1P                                                     |
| Numarul polilor protejati              | 1                                                      |
| [In] curent nominal                    | 6 A                                                    |
| Tip retea electrica                    | C.a.                                                   |
| Tehnologie unitate de declansare       | Termo-magnetic                                         |
| Cod pentru curba                       | C                                                      |
| Capacitate de rupere                   | 4500 A Icn at 230 V AC 50 Hz conforming to IEC 60898-1 |
| Adecvare pentru izolatie               | Yes conforming to IEC 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                                     | 82 mm            |
| Latime                                       | 18 mm            |
| Adancime                                     | 74 mm            |
| Durabilitate mecanica                        | 10000 cic        |

|                                 |                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durabilitate electrica          | 4000 cycles                                                                                                                       |
| 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 top or bottom                                                                                                               |
| Protectie de scurgere la pamant | Fara                                                                                                                              |

## Mediu

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Standarde                             | SR EN 60898-1                    |
| Grad de protectie IP                  | IP20<br>IP40 (modular enclosure) |
| Tropicalizare                         | 2 conforming to IEC 60068-2-30   |
| Umiditate relativa                    | 95 % at 55 °C                    |
| Temperatura ambientala de functionare | -25...60 °C                      |
| Temperatura de depozitare             | -40...85 °C                      |

## Packing Units

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| Tip unitate a formei de impachetare 1      | PCE       |
| Număr de produse în pachet                 | 1         |
| Greutate colet(Lbs)                        | 104 g     |
| Înălțimea formei de impachetare 1          | 2 cm      |
| Lățimea formei de impachetare 1            | 7,5 cm    |
| Lungimea formei de impachetare 1           | 8,5 cm    |
| Tip unitate a formei de impachetare 2      | BB1       |
| Numar de unitati in forma de impachetare 2 | 12        |
| Greutatea formei de impachetare 2          | 1,287 kg  |
| Înălțimea formei de impachetare 2          | 8 cm      |
| Lățimea formei de impachetare 2            | 8,5 cm    |
| Lungimea formei de impachetare 2           | 22 cm     |
| Tip unitate a formei de impachetare 3      | S03       |
| Numar de unitati in forma de impachetare 3 | 132       |
| Greutatea formei de impachetare 3          | 14,591 kg |
| Înălțimea formei de impachetare 3          | 30 cm     |
| Lățimea formei de impachetare 3            | 30 cm     |
| Lungimea formei de impachetare 3           | 40 cm     |

## Offer Sustainability

|                                        |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stare ofertă sustenabilă               | Produs Green Premium                                                                                                                                                             |
| Regulamentul REACH                     | <a href="#">Declaratia REACH</a>                                                                                                                                                 |
| Conform REACH fara SVHC                | Da                                                                                                                                                                               |
| Directiva RoHS UE                      | Conform<br><a href="#">Declaratia RoHS UE</a>                                                                                                                                    |
| Fara mercur                            | Da                                                                                                                                                                               |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | <a href="#">Da</a>                                                                                                                                                               |
| 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                                                                                                                                                              |

Contractual warranty

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