



### Principale

|   |   |
|---|---|
| Gama  | Acti 9                                  |
| Nume produs                                     | Acti 9 iID                              |
| Tip produs sau componenta                       | Residual current circuit breaker (RCCB) |
| Nume scurt al dispozitivului                    | IID                                     |
| Descriere poli                                  | 4P                                      |
| Pozitie neutrului                               | Stanga                                  |
| [In] curent nominal                             | 80 A                                    |
| Tip retea                                       | C.a.                                    |
| Sensibilitate legatura de punere la pamant      | 300 mA                                  |
| Temporizare protectie pentru scurgeri la pamant | Selectiv                                |
| Clasa de protectie pentru scurgeri la pamant    | Type A                                  |

### Suplimentare

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Locatia dispozitivului in sistem                         | Iesire                    |
| Frecventa retea  | 50/60 Hz                  |
| [Ue] tensiune operationala nominala                      | 380...415 V c.a. 50/60 Hz |
| Releu de declansare pentru curent rezidual               | Independent de tensiune   |
| Capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale | Idm 1500 A<br>Im 1500 A   |
| Curent nominal conditional de scurtcircuit               | 10 kA                     |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie                       | 500 V c.a. 50/60 Hz       |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls                      | 6 kV                      |
| Indicator de pozitie contact                             | Da                        |
| Tip de control   | Comutare                  |
| Mod de montare   | Clipsabil                 |
| Suport de montare  | Sina DIN                  |
| Module de 9 mm   | 8                         |
| Înălțime   | 91 mm                     |

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

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Lățime                           | 72 mm  |
| Adâncime                         | 73,5 mm  |
| Greutate produs                  | 0,37 kg  |
| Culoare                          | Alb  |
| Durabilitate mecanică            | 20000 cic  |
| Durabilitate electrică           | AC-1 10000 cic   |
| Descriere optiuni de blocare     | Padlocking device  |
| Conexiuni - borne                | Bornă simplă sus sau jos 1...35 mm <sup>2</sup> rigid<br>Bornă simplă sus sau jos 1...25 mm <sup>2</sup> flexibil<br>Bornă simplă sus sau jos 1...25 mm <sup>2</sup> flexible with ferrule |
| Lungimea de dezizolare a firului | 14 mm pentru sus sau jos conectare   |
| Cuplu de strângere               | 3,5 N.m sus sau jos  |

## Mediu

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Standarde                        | EN/IEC 61008-1  |
| Grad de protecție IP             | IP20 conformitate cu SR EN 60529<br>IP40 (carcasa modulara) conformitate cu SR EN 60529 |
| Grad de poluare                  | 3   |
| Compatibilitate electromagnetica | 8/20 μs ținere la impuls, 3000 A conformitate cu EN/IEC 61008-1                         |
| Temperatura de utilizare         | -25...60 °C   |
| Temperatura de depozitare        | -40...85 °C   |

## Durabilitatea ofertei

|  |  |
|--|--|
| Regulamentul REACH                     | <a href="#">Declaratia REACH</a>   |
| Directiva RoHS UE                      | Under investigation  |
| 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>   |
| Profil circularitate                   | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale  |
| 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. |

## Garantie contractuală

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|