



### Parametry podstawowe

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Gama produktów              | Acti 9                 |
| Nazwa produktu              | Acti 9 iSW             |
| Typ produktu lub komponentu | Rozłącznik             |
| Skrócona nazwa urządzenia   | iSW                    |
| Zastosowanie urządzenia     | Izolacja<br>Sterowanie |
| Opis biegunów               | 1P                     |
| Kategoria użytkowania       | AC-22A                 |
| Funkcja izolacyjna          | Tak                    |

### Parametry uzupełniające

|                                                         |                                            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]                         | 40 A w 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe                     | 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz        |
| Znamionowy prąd załączalny zwarcioy [Icm]               | 4,2 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny   |
| [Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany         | 1260 A                                     |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]                       | 250 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz        |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]         | 6 kV                                       |
| Typ sterowania                                          | Dźwignia                                   |
| Sygnalizacja lokalna                                    | Wskaźnik zał/wył                           |
| Wskazanie położenia styku                               | Tak                                        |
| Sposób montażu                                          | Stacjonarny                                |
| Podstawa montażowa                                      | Szyna DIN                                  |
| Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych | Góra lub dół: tak                          |
| Szerokość w modułach 9 mm                               | 2                                          |
| Wysokość                                                | 85 mm                                      |
| Szerokość                                               | 18 mm                                      |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Głębokość                            | 73 mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kolor                                | Biały                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Trwałość mechaniczna                 | 20000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Trwałość elektryczna                 | 15000 cykl                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Przylączy - zaciski                  | Zaciski typu tunelowego (górze lub dół) - <= 1 x 50 mm <sup>2</sup> - sztywny<br>Zaciski typu tunelowego (górze lub dół) - <= 1 x 35 mm <sup>2</sup> - elastyczny<br>Zaciski typu tunelowego (górze lub dół) - <= 1 x 35 mm <sup>2</sup> - elastyczny z tulejką |
| Długość izolacji zdejmowanej z kabła | 9 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Moment dokręcania                    | 3,5 N.m                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Środowisko pracy

|                                            |                           |
|--------------------------------------------|---------------------------|
| Normy                                      | IEC 60947-3<br>EN 60947-3 |
| Stopień ochrony IP                         | IP20                      |
| Stopień zanieczyszczenia                   | 3                         |
| Tropikalizacja                             | 2                         |
| Wilgotność względna                        | 95 % w 55 °C              |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...60 °C               |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...85 °C               |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                                                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                   | Produkt Green Premium                                                                                       |
| Rozporządzenie REACH                  | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                            |
| Bez SVHC REACH                        | Tak                                                                                                         |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodny<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>                                                        |
| Bez toksycznych metali ciężkich       | Tak                                                                                                         |
| Bez rtęci                             | Tak                                                                                                         |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | <a href="#">Tak</a>                                                                                         |
| Norma RoHS Chiny                      | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a><br>Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny) |
| Kulistość – profil                    | Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem                                            |

## Warunki gwarancji

|           |             |
|-----------|-------------|
| Gwarancja | 18 miesięcy |
|-----------|-------------|