



Parametry podstawowe

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Range of product | Acti 9 |
| Nazwa produktu | Acti9 PF |
| Typ produktu lub komponentu | Ochronnik przeciwprzepięciowy |
| Skrócona nazwa urządzenia | iQuick PF |
| Zastosowanie urządzenia | Dystrybucja |
| Normy | EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011 |
| Certyfikaty produktu | CE |
| Znak jakości | NF |
| Opis biegunów | 3P + N |
| Zdalna sygnalizacja | Bez |
| Rodzaj ochronnika przeciwprzep. | Sieć rozdziału elektrycznego |
| System uziemienia | TT TN-S |

Parametry uzupełniające

| | |
|---------------------------------------|--|
| Klasa ochronnika przeciwprzep. | Typ 2 |
| Technologia ochronnika przeciwprzep. | MOV + GDT |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 230/400 V prąd przemienny (AC) (+/- 10 %) w 50/60 Hz |
| [In] nominal discharge current | Tryb wspólny: 20 kA (N/PE) Tryb różnicowy: 5 kA (L/N) |
| [Imax] maximum discharge current | Tryb wspólny: 20 kA N/PE Tryb różnicowy: 10 kA L/N |
| Największe trwale napięcie pracy [Uc] | Tryb różnicowy: 275 V L/N Tryb wspólny: 275 V L/PE |
| Napięciowy poziom ochrony [Up] | Tryb wspólny <1,5 kV typ 2 L/PE Tryb różnicowy <1,5 kV typ 2 L/N |
| Przepięcie dorywcze [Ut] | 337 V L/N 5 s wytrzymałość 1200 V N/PE 200 ms tryb bezpieczny 442 V L/PE 5 s wytrzymałość |
| Prąd następczy [If] | 0,1 kA tryb wspólny N/PE |
| [Iscrr] short-circuit current rating | 6 kA |
| Rodzaj dobezpieczenia | Zintegrowany wyłącznik - Icu 6 kA |
| Sposób montażu | Zatraskowy (szyna DIN) |
| Szerokość w modułach 9 mm | 9,8 |
| Wysokość | 106,7 mm |
| Szerokość | 88,4 mm |
| Głębokość | 74,1 mm |
| Masa produktu | 640 g |
| Kolor | Biały (RAL 9003) |
| [Ipe] Ground residual current | 1 mA |
| Przyłącza - zaciski | Zacisk typu tunelowego (L/N) 1...16 mm ² sztywny Zacisk typu tunelowego (ziemia) 10...25 mm ² sztywny Zacisk typu tunelowego (L/N) 1...16 mm ² elastyczny Zacisk typu tunelowego (ziemia) 10...25 mm ² elastyczny Zacisk typu tunelowego (L/N) 1...16 mm ² elastyczny z tulejką Zacisk typu tunelowego (ziemia) 10...25 mm ² elastyczny z tulejką |

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenić a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

| | |
|-------------------------------|-------|
| Gługość odizolowanego odcinka | 13 mm |
| Moment dokręcania | 2 N.m |

Środowisko pracy

| | |
|--|--------------------------|
| Stopień ochrony IK | IK03 zgodnie z IEC 62262 |
| Wilgotność względna | 5...95 % |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...80 °C |

Jednostka opakowania

| | |
|--------------------------------|----------|
| Jednostka miary opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1 |
| Wysokość opakowania 1 | 8,5 cm |
| Szerokość opakowania 1 | 12,5 cm |
| Długość opakowania 1 | 15,5 cm |
| Waga opakowania 1 | 668 g |
| Jednostka miary opakowania 2 | S03 |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 14 |
| Wysokość opakowania 2 | 30 cm |
| Szerokość opakowania 2 | 30 cm |
| Długość opakowania 2 | 40 cm |
| Waga opakowania 2 | 9,858 kg |

Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACH | Deklaracja REACH |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodne z wyłączeniami |
| Bez rtęci | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy Profil Produktu |
| Kulistość – profil | Informacja O Żywności |
| WEEE | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |
| Zawiera halogeny | Produkt bez halogenów |

Warunki gwarancji

| | |
|-----------|-----------|
| Gwarancja | 18 months |
|-----------|-----------|