

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Blok różnicowoprądowy VigiNG125-63-4-300...3000-A-I/S/R 63A 4-biegunowy A-I/S/R

19037

### Parametry podstawowe

|                                          |                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Typ produktu lub komponentu              | Dodatkowe urządzenia różnicowo-prądowe          |
| Skrócona nazwa urządzenia                | Vigi NG125                                      |
| Opis biegunów                            | 4P                                              |
| [In] prąd znamionowy                     | 63 A                                            |
| Rodzaj sieci                             | Prąd przemienny (AC)                            |
| Czułość na prąd upływu                   | 300 mA<br>1000 mA<br>500 mA<br>3000 mA          |
| Zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego | Regulowany bezzwłoczny/selektywny/z opóźnieniem |
| Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego    | Typ A                                           |

### Parametry uzupełniające

|                                                     |                                                                                             |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokalizacja urządzenia w systemie                   | Odejście                                                                                    |
| Częstotliwość sieci                                 | 50/60 Hz                                                                                    |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe                 | 230...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz                                                   |
| Technologia wyzwiania urządzenia różnicowoprądowego | Niezależny od napięcia                                                                      |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]                   | 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2                                   |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]     | 8 kV zgodnie z IEC 60947-2                                                                  |
| Podstawa montażowa                                  | 35 mm szyna symetryczna DIN                                                                 |
| Połączenie elektryczne z wyłącznikiem nadprądowym   | Przez wkręty                                                                                |
| Szerokość w modułach 9 mm                           | 11                                                                                          |
| Szerokość                                           | 207 mm                                                                                      |
| Masa produktu                                       | 0,45 kg                                                                                     |
| Trwałość elektryczna                                | 10000 cykl zgodnie z IEC 60947-2                                                            |
| Przyłącza - zaciski                                 | Zaciski typu tunelowego1...35 mm² elastyczny<br>Zaciski typu tunelowego1,5...50 mm² sztywny |

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gługość odizolowanego odcinka                 | 20 mm                                                                                                                                                                     |
| Moment dokręcania                             | 3,5 N.m                                                                                                                                                                   |
| <b>Środowisko pracy</b>                       |                                                                                                                                                                           |
| Normy                                         | IEC 60947-2<br>IEC/EN 61009-2-1                                                                                                                                           |
| Stopień ochrony IP                            | IP40 conforming to IEC 60947-2                                                                                                                                            |
| Stopień zanieczyszczenia                      | 3 zgodnie z IEC 60947-2                                                                                                                                                   |
| Kompatybilność elektromagnetyczna             | 8/20 μs impuls wytrzymywany, 5000 A zgodnie z IEC 60947-2                                                                                                                 |
| Tropikalizacja                                | 2 zgodnie z IEC 60068-1                                                                                                                                                   |
| Wilgotność względna                           | 95 % w 55 °C                                                                                                                                                              |
| Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza) | 2000 m                                                                                                                                                                    |
| <b>Jednostka opakowania</b>                   |                                                                                                                                                                           |
| Jednostka miary opakowania 1                  | PCE                                                                                                                                                                       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1                | 1                                                                                                                                                                         |
| Wysokość opakowania 1                         | 9,400 cm                                                                                                                                                                  |
| Szerokość opakowania 1                        | 13,800 cm                                                                                                                                                                 |
| Długość opakowania 1                          | 25,400 cm                                                                                                                                                                 |
| Waga opakowania 1                             | 877,000 g                                                                                                                                                                 |
| Jednostka miary opakowania 2                  | S03                                                                                                                                                                       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2                | 8                                                                                                                                                                         |
| Wysokość opakowania 2                         | 30,000 cm                                                                                                                                                                 |
| Szerokość opakowania 2                        | 30,000 cm                                                                                                                                                                 |
| Długość opakowania 2                          | 40,000 cm                                                                                                                                                                 |
| Waga opakowania 2                             | 7,539 kg                                                                                                                                                                  |
| <b>Oferta zrównoważonego rozwoju</b>          |                                                                                                                                                                           |
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                                                                     |
| Rozporządzenie REACH                          | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                                                                          |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodny<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a>                                                                                                                      |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                                                                       |
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a><br>Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.                           |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>                                                                                                                                                       |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>                                                                                                                              |
| Kulistość – profil                            | <a href="#">Informacja o żywotności</a>                                                                                                                                   |
| WEEE                                          | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |
| <b>Warunki gwarancji</b>                      |                                                                                                                                                                           |
| Gwarancja                                     | 18 months                                                                                                                                                                 |

Zalecane zamienniki