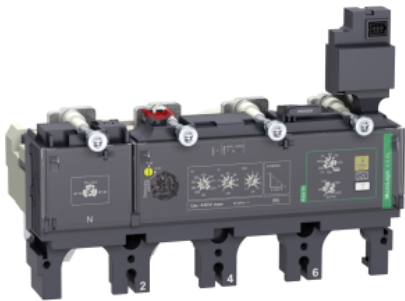


# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## ComPacT NSX, , wyzwalacz MicroLogic 7.3 E AL 3P3D 570A

C6337A570

### Parametry podstawowe

|                                     |                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                      | ComPacT nowa generacja                                                                                                                       |
| Gama produktów                      | ComPacT NSX400...630 nowa generacja                                                                                                          |
| Typ produktu lub komponentu         | Wyzwalacz                                                                                                                                    |
| Nazwa wyzwalacza                    | MicroLogic 7.3 E AL                                                                                                                          |
| Technologia wyzwalacza              | Elektroniczny                                                                                                                                |
| Zgodność gamy                       | ComPacT nowa generacja NSX630                                                                                                                |
| Zastosowanie urządzenia             | Dystrybucja                                                                                                                                  |
| Opis biegunów                       | 3P                                                                                                                                           |
| Liczba zabezpieczonych biegunów     | 3d                                                                                                                                           |
| Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza | LSI                                                                                                                                          |
| Rodzaj zabezpieczenia               | L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (zwłoczne)<br>S : for szybkie zabezpieczenie zwarciove<br>I : for bezzwłoczne zabezpieczenie zwarciove |
| Trip unit rating                    | 570 A w 40 °C                                                                                                                                |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz                                                                                                          |
| Rodzaj sieci                        | Prąd przemienny (AC)                                                                                                                         |
| Częstotliwość sieci                 | 50/60 Hz                                                                                                                                     |
| Circuit breaker mounting mode       | Stacjonarny                                                                                                                                  |

### Parametry uzupełniające

|                                                           |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Regulowane 9 ustawień                                                  |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 250...570 A                                                            |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Regulowany                                                             |
| [Tr] long-time protection delay adjustment range          | 15...400 s w 1.5 x Ir<br>0,35...11 s w 7.2 x Ir<br>0,5...16 s w 6 x Ir |
| Pamięć termiczna                                          | 20 minut przed i po wyzwoleniu                                         |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd         | Regulowany                                                             |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range        | 1.5...10 x Ir                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Short-time protection delay adjustment type tsd             | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| [Tsd] Short-time protection delay adjustment range          | 0...0,4 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li         | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range      | 1.5...11 x In                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zabezpieczenie różnicowoprądowe                             | Zintegrowane                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typ zabezpieczenia różnicowoprądowego                       | Klasa A                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Earth-leakage protection sensitivity adjustment type lΔn    | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| [lΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range | 0,3 A<br>0,5 A<br>1 A<br>3 A<br>5 A<br>10 A                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Earth-leakage protection specific mode                      | WYŁ. using the lΔn rotary switch                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Earth-leakage protection time delay adjustement type Δt     | Regulowany                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| [Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range   | 0 ms<br>60 ms<br>150 ms<br>500 ms<br>1 s                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Selektywne blokowanie strefowe ZSI                          | Bez                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sygnalizacja lokalna                                        | Gotowość do pracy: flashing LED (zielony)<br>Przeciążenie: LED 105 % Ir (czerwony)<br>Przeciążenie: LED 90 % Ir (pomarańczowy)                                                                                                                                                                             |
| Typ wyświetlacza                                            | Wyświetlacz LCD                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Rodzaj pomiaru                                              | Miernik energii                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Komunikacja danych                                          | Nastawy zabezpieczeń i alarmów<br>Historia z zapisem czasu i tabele zdarzeń<br>Jakość energii<br>Miernik wartości maksymalnej/minimalnej<br>Earth leakage current<br>Zapotrzebowanie na prąd i moc<br>Pomiar energii<br>Wartość chwilowa i wartość zapotrzebowania<br>Test reports<br>Wskaźniki utrzymania |

## Środowisko pracy

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Normy                                      | EN/IEC 60947-2           |
| Klasa ochrony przed udarami elektrycznymi  | Klasa ii                 |
| Stopień zanieczyszczenia                   | 3 zgodnie z IEC 60947-1  |
| Stopień ochrony IP                         | IP40 zgodnie z IEC 60529 |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C              |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...85 °C              |

Jednostka opakowania

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1         |
| Wysokość opakowania 1          | 16,900 cm |
| Szerokość opakowania 1         | 21,100 cm |
| Długość opakowania 1           | 24,900 cm |
| Waga opakowania 1              | 1,889 kg  |
| Jednostka miary opakowania 2   | S03       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 2         |
| Wysokość opakowania 2          | 30,000 cm |
| Szerokość opakowania 2         | 30,000 cm |
| Długość opakowania 2           | 40,000 cm |
| Waga opakowania 2              | 4,122 kg  |

Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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>                                                                                                                             |
| Zawiera halogeny                      | Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów                                                                                 |

Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki