

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Wyzwalacz termomagnetyczny 4P3D, ComPacT NSX, TM40D, do NSX100

C106TM040

### Parametry podstawowe

|                                     |                                                                                                    |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                      | ComPacT nowa generacja                                                                             |
| Gama produktów                      | ComPacT NSX100...250 nowa generacja                                                                |
| Typ produktu lub komponentu         | Wyzwalacz                                                                                          |
| Nazwa wyzwalacza                    | TM-D                                                                                               |
| Technologia wyzwalacza              | Termomagnetyczny                                                                                   |
| Zgodność gamy                       | ComPacT nowa generacja NSX100<br>ComPacT nowa generacja NSX160                                     |
| Zastosowanie urządzenia             | Dystrybucja                                                                                        |
| Opis biegunów                       | 4P                                                                                                 |
| Liczba zabezpieczonych biegunów     | 3d                                                                                                 |
| Położenie neutralne                 | LEFT                                                                                               |
| Funkcje zabezpieczeniowe wyzwalacza | LI                                                                                                 |
| Rodzaj zabezpieczenia               | L : for zabezpieczenie przeciążeniowe (cieplne)<br>I : for zabezpieczenie zwarciovie (magnetyczne) |
| Trip unit rating                    | 40 A w 40 °C                                                                                       |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 690 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) | Regulowany                              |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 0,7...1 x In                            |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Wartość stała                           |
| [Tr] long-time protection delay adjustment range          | 120...400 s w 1.5 x In<br>15 s w 6 x Ir |
| Neutral protection settings                               | Bez ochrony (3d)                        |

|                                                        |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li    | Stacjonarny |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range | 500 A       |
| Zabezpieczenie różnicowoprądowe                        | Bez         |

### 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   | -50...85 °C              |

### Jednostka opakowania

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1         |
| Wysokość opakowania 1          | 6,5 cm    |
| Szerokość opakowania 1         | 9,5 cm    |
| Długość opakowania 1           | 15,0 cm   |
| Waga opakowania 1              | 494,0 g   |
| Jednostka miary opakowania 2   | S03       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 23        |
| Wysokość opakowania 2          | 30,0 cm   |
| Szerokość opakowania 2         | 30,0 cm   |
| Długość opakowania 2           | 40,0 cm   |
| Waga opakowania 2              | 11,654 kg |

### Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                               |                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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>                                                                                                         |

### Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki