

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Masterpact MVS2, rozłącznik 2500A, napęd silnikowy, wysuwny, przyłącza tylne

MVS25N3NW0D

### Parametry podstawowe

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Gama produktów              | EasyPact NW               |
| Gama produktów              | EasyPact                  |
| Nazwa produktu              | MVS25NA                   |
| Skrócona nazwa urządzenia   | MVS25NA                   |
| Typ produktu lub komponentu | Rozłącznik                |
| Zastosowanie urządzenia     | Dystrybucja               |
| Ilość biegunów              | 3P                        |
| Rodzaj sieci                | Prąd przemienny (AC)      |
| Funkcja izolacyjna          | Tak zgodnie z IEC 60947-2 |
| Kategoria użytkowania       | AC-23A                    |

### Parametry dodatkowe

|                                                 |                                                                                                                |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Częstotliwość sieci                             | 50/60 Hz                                                                                                       |
| Typ sterowania                                  | Działający elektrycznie                                                                                        |
| Sposób montażu                                  | Wydłużać                                                                                                       |
| Podstawa montażowa                              | Płyta podstawy<br>Szyna                                                                                        |
| Pozycja łącza                                   | Pionowy<br>Poziomy                                                                                             |
| Lokalizacja połączenia                          | Tylni                                                                                                          |
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]                 | AC-23A: 2500 A Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 690 V                                                             |
| tryb pracy                                      | Ciągły                                                                                                         |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]               | 1000 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3                                                     |
| znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 12 kV zgodnie z IEC 60947-3                                                                                    |
| [Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany | 50 kA w czasie 1 s zgodnie z IEC 60947-3 w -5...70 °C<br>25 kA w czasie 3 s zgodnie z IEC 60947-3 w -5...70 °C |
| znamionowy prąd załączalny zwarciovowy [Icm]    | 105 kA Prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz                                                                         |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe             | 690 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-3                                                      |
| wskazanie położenia styku                       | Tak                                                                                                            |
| Twałość mechaniczna                             | 20000 cykl z konserwacją zgodnie z IEC 60947-3<br>10000 cykl bez konserwacji zgodnie z IEC 60947-3             |

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

|                      |                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trwałość elektryczna | AC-23A: 5000000 cykl 440 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz bez konserwacji<br>zgodnie z IEC 60947-3<br>AC-23A: 2500000 cykl 690 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz bez konserwacji<br>zgodnie z IEC 60947-3 |
| rozstaw przyłączy    | 115 mm bez rozszerzenia                                                                                                                                                                                |
| Wysokość             | 439 mm                                                                                                                                                                                                 |
| Szerokość            | 441 mm                                                                                                                                                                                                 |
| Głębokość            | 395 mm                                                                                                                                                                                                 |
| Masa produktu        | 90 kg                                                                                                                                                                                                  |

## Środowisko pracy

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Normy                                      | IEC 60947-3                      |
| Certyfikaty produktu                       | GOST<br>IEC<br>CCC<br>CCS        |
| Stopień ochrony IP                         | IP40                             |
| Stopień zanieczyszczenia                   | 4 zgodnie z IEC 60664-1          |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -5...70 °C                       |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...85 °C without control unit |

## Jednostka opakowania

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE     |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1       |
| Wysokość opakowania 1          | 42,0 cm |
| Szerokość opakowania 1         | 35,0 cm |
| Długość opakowania 1           | 50,0 cm |
| Waga opakowania 1              | 38,0 kg |

## Warunki gwarancji

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Gwarancja (w miesiącach) | 18 |
|--------------------------|----|

## Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

|  <b>Wpływ na środowisko</b> |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia                                                                   | 7763                                         |
| Ujawnianie informacji o wpływie na środowisko                                                                | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a> |

### Use Better

|  <b>Materiały i opakowania</b> |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu                                                         | Tak                                  |
| Opakowanie bez tworzywa sztucznego                                                                              | Nie                                  |
| <a href="#">Europejska dyrektywa RoHS</a>                                                                       | Zgodne z wyłączeniami                |
| Numer SCIP                                                                                                      | 3f2d539a-6ab5-46aa-8603-9354f4ae3294 |
| Rozporządzenie REACH                                                                                            | <a href="#">Deklaracja REACH</a>     |
| Bez PCV                                                                                                         | Tak                                  |

### Use Again

|  <b>Przepakowanie i regeneracja</b> |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kulistość – profil                                                                                                     | <a href="#">Informacja o żywotności</a>                                                                                                                                                                                                                       |
| Wymienna bateria / wymienny akumulator                                                                                 | Tak                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Odbiór                                                                                                                 | Tak                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Etykieta WEEE                                                                                                          |  Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |