

# Arkusze danych produktu

Specyfikacje



## TransferPacT, przełączanie zasilania, opcja komunikacji, 50A, 400V, 4P, LCD, rozmiar 100A

TA10D4L0504TPE

### Parametry podstawowe

|                                             |                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama produktów                              | TransferPacT                                                                                                                                                                |
| Typ produktu lub komponentu                 | Automatyczne przełączanie                                                                                                                                                   |
| zastosowanie urządzenia                     | Zmień źródło zasilania                                                                                                                                                      |
| Opis biegunów                               | 4P                                                                                                                                                                          |
| Rodzaj sieci                                | Prąd przemienny (AC)                                                                                                                                                        |
| Częstotliwość sieci                         | 50/60 Hz                                                                                                                                                                    |
| przylączya dolne                            | Screwed                                                                                                                                                                     |
| Sposób montażu                              | Stacjonarny                                                                                                                                                                 |
| przylączya górne                            | Screwed                                                                                                                                                                     |
| wskazanie położenia styku                   | Tak                                                                                                                                                                         |
| znamionowy prąd załączalny zwarcioowy [Icm] | 15 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny 400 V prąd przemienny (AC) w 50 Hz<br>75 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 400 V prąd przemienny (AC) w 50 Hz |
| funkcja izolacyjna                          | Tak                                                                                                                                                                         |

### Parametry uzupełniające

|                                                 |                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| klasa przełącznika między obwodami              | PC                                     |
| liczba położzeń styków głównych                 | 3                                      |
| zestaw styków sygnałowych                       | 1 NO + 2 NC<br>1 NC + 2 NO<br>2 NO     |
| Utilization category                            | AC-33B                                 |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe             | 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz    |
| typ sterowania                                  | 4 przyciski                            |
| tryb pracy                                      | Automatyczny<br>Ręczny                 |
| typ wyświetlacza                                | Ekran LCD                              |
| Podstawa montażowa                              | Płyta<br>Szyna DIN                     |
| opis opcji blokowania                           | Kłódka w położeniu WYŁ.                |
| tryb pracy                                      | Ciągły                                 |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui]               | Przełącznik: 800 V<br>Kontroler: 500 V |
| znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | Przełącznik: 6 kV<br>Kontroler: 6 kV   |

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

|                                                                        |                       |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]                                        | 50 A                  |
| Blokada mechaniczna                                                    | Z blokadą mechaniczną |
| twalność mechaniczna                                                   | 8000 cykl             |
| rozstaw podłączeń                                                      | 18 mm                 |
| [Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany                        | 5 kA w czasie 0.1 s   |
| Wysokość                                                               | 147 mm                |
| Szerokość                                                              | 310 mm                |
| Głębokość                                                              | 94 mm                 |
| Masa produktu                                                          | 3,4 kg                |
| Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith] | 50 A w 60 °C          |

## Środowisko pracy

|                                            |                                                                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Normy                                      | IEC 60947-6-1                                                               |
| Certyfikaty produktu                       | CE<br>CB<br>CCC                                                             |
| stopień ochrony IP                         | Płyta czołowa: IP40 tryb automatyczny<br>Wewnątrz obudowy: IP20 tryb ręczny |
| temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C                                                                 |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...85 °C                                                                 |
| stopień zanieczyszczenia                   | 3                                                                           |

## Jednostka opakowania

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jednostka miary opakowania 1   | PCE       |
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1         |
| Wysokość opakowania 1          | 30,000 cm |
| Szerokość opakowania 1         | 30,000 cm |
| Długość opakowania 1           | 40,000 cm |
| Waga opakowania 1              | 4,914 kg  |

## Warunki gwarancji

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

## 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](#) >

|  Wpływ na środowisko |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)                                         | 475                                          |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko                                                         | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a> |

### Use Better

|  Materiały i opakowania |                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu                                                  | Nie                              |
| Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku                                                             | Nie                              |
| <a href="#">Dyrektywa RoHS UE</a>                                                                        | Zgodność z wyjątkami             |
| Rozporządzenie REACH                                                                                     | <a href="#">Deklaracja REACH</a> |

### Use Again

|  Przepakowanie i regeneracja |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Profil cyklu życia produktu (PEP)                                                                               | <a href="#">Informacja o żywotności</a> |
| Odbiór                                                                                                          | No                                      |