

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



TransferPacT, przełączanie zasilania, bez komunikacji, 160A, 400V, 4P, rozmiar 160A

TA16D4S1604TPE

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
przylącza dolne	Screwed
Sposób montażu	Stacjonarny
przylącza górne	Screwed
wskazanie położenia styku	Tak
znamionowy prąd załączalny zwarcioowy [Icm]	154 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 400 V prąd przemienny (AC) w 50 Hz 20 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny 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 1 NC + 2 NO 2 NO
Utilization category	AC-33B
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
typ sterowania	Pokrętło obrotowa Przełącznik
tryb pracy	Automatyczny Ręczny
Podstawa montażowa	Płyta Szyna DIN
opis opcji blokowania	Kłódka w położeniu WYŁ.
tryb pracy	Ciągły
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	Przełącznik: 800 V Kontroler: 500 V
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	Przełącznik: 8 kV 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]	160 A
Blokada mechaniczna	Z blokadą mechaniczną
twalność mechaniczna	10000 cykl
rozstaw podłączeń	30 mm
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	10 kA w czasie 0.1 s
Wysokość	164 mm
Szerokość	351 mm
Głębokość	95 mm
Masa produktu	5,6 kg
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	160 A w 60 °C

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-6-1
Certyfikaty produktu	CE CB CCC
stopień ochrony IP	Płyta czołowa: IP40 tryb automatyczny 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	14,000 cm
Szerokość opakowania 1	22,500 cm
Długość opakowania 1	40,000 cm
Waga opakowania 1	6,550 kg

Warunki gwarancji

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

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)	998
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z wyjątkami
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Informacja o żywotności
Odbiór	No