

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



TransferPacT, przełączanie zasilania, bez komunikacji, 100A, 400V, 3P, rozmiar 160A

TA16D3S1004TPE

Parametry podstawowe

Gama produktów	TransferPacT
Typ produktu lub komponentu	Automatyczne przełączanie
Zastosowanie urządzenia	Zmień źródło zasilania
Opis biegunów	3P
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 zwarciov [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. Ciągły

Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	Przełącznik: 800 V Kontroler: 500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	Przełącznik: 8 kV Kontroler: 6 kV
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	100 A
Blokada mechaniczna	Z blokadą mechaniczną
Twałość 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]	100 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	-35...85 °C
Stopień zanieczyszczenia	3

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	30 cm
Szerokość opakowania 1	40 cm
Długość opakowania 1	60 cm
Waga opakowania 1	6,954 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko

Środowiskowy profil produktu

Kulistość – profil

Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja

18 miesięcy

Zalecane zamienniki