

TC-2D25SUBF-DI16-EX-2PS-S800 - Uchwyt modułów



1061345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061345>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Termination Carrier dla 16 jednokanałowych kondycjonerów sygnału MACX Analog (wykonanie iskrobezpieczne) do podłączenia do systemu ABB S800 DI840 oraz DI880 (wejście cyfrowe) przez TU852 z 2-krotnym zasilaniem redundantnym

Dane handlowe

Numer artykułu	1061345
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK2711
Klucz produktu	CK2711
GTIN	4055626714752
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE

TC-2D25SUBF-DI16-EX-2PS-S800 - Uchwyt modułów



1061345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061345>

Zestaw składa się z

TC-C-MAX2-SC-31320000 - Zestaw kabli

2902425

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2902425>



Wiązka kablowa do transmisji sygnałów na Termination Carrier do modułów serii MACX Analog Ex. Podłączenie punktów połączeniowych 3.1 i 3.2 (przesyłanie sygnałów) do płytki sygnałowej.

TC-C-PTB3-SC-SET1 - Zestaw kabli

2905216

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2905216>



Wiązka kablowa do modułu zasilania i sygnalizacji błędów TC-MACX-MCR-PTB (nr art. 2904673) do zastosowania na Termination Carrier do modułów serii MACX Analog Ex.

TC-2D25SUBF-DI16-EX-2PS-S800 - Uchwyt modułów



1061345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061345>

CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3022276>



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

Dane techniczne

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”). W przypadku zastosowań lub użytkowania z produktami innych producentów należy również przestrzegać specyfikacji, instrukcji ostrzegawczych i bezpieczeństwa odpowiednich producentów.
------------------------------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Uchwyt modułów
--------------	----------------

Właściwości izolacji: Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Izolacja	Izolacja podstawowa
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

maksymalny dopuszczalny prąd	1 A (Sygnał/kanal)
Napięcie znamionowe U_N	< 50 V DC (na sygnał/kanal)

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Znamionowe napięcie izolacji	30 V
Znamionowe napięcie udarowe	0,5 kV

Obsługiwany sterownik ABB S800 I/O

Odpowiednia karta I/O	DI840
	DI880

Zasilanie

Oznaczenie	Moduł zasilający
Wskazówka	Zasilanie za pośrednictwem modułu zasilania i sygnalizacji błędów 2904673 TC-MACX-MCR-PTB.
Bezpiecznik	2x 2,5 A zwł. (wymienna)
Napięcie wejściowe	24 V DC
Zakres napięcia wejściowego	19,2 V DC ... 30 V DC
Prąd wejściowy	≤ 2 A
zasilanie redundancyjne	tak, odsprężone diodami
ochrona przed zamianą potencjałów oraz przed przepięciami	tak

Dane przyłączeniowe

Napięcie zasilania

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Ilość przyłączy	2
Liczba biegunów	6

TC-2D25SUBF-DI16-EX-2PS-S800 - Uchwyt modułów



1061345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061345>

Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 12

Poziom sterowania

Rodzaj przyłącza	Listwa styków żeńskich D-SUB
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	25

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	2x zielona dioda LED (PWR1 i PWR2)
----------------	------------------------------------

Wymiary

Szerokość	242 mm
Wysokość	170 mm
Głębokość	160 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP00
Stopień ochrony (Miejsce montażu)	≥ IP54 (Miejsce montażu)
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 70 °C (Należy stosować się do specyfikacji modułów)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	≤ 2000 m
Udar	15g, wg IEC 60068-2-27
Drgania (praca)	2g, wg PN-EN 60068-2-6

Dopuszczenia

UL, USA / Kanada

Oznaczenie	UL 61010 Listed
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, Group IIC

Normy i przepisy

Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające

Normy/przepisy	EN IEC 60664-1
----------------	----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie DIN
Informacja montażu	bez wspornika końcowego
Pozycja montażu	pionowo, poziomo

TC-2D25SUBF-DI16-EX-2PS-S800 - Uchwyt modułów

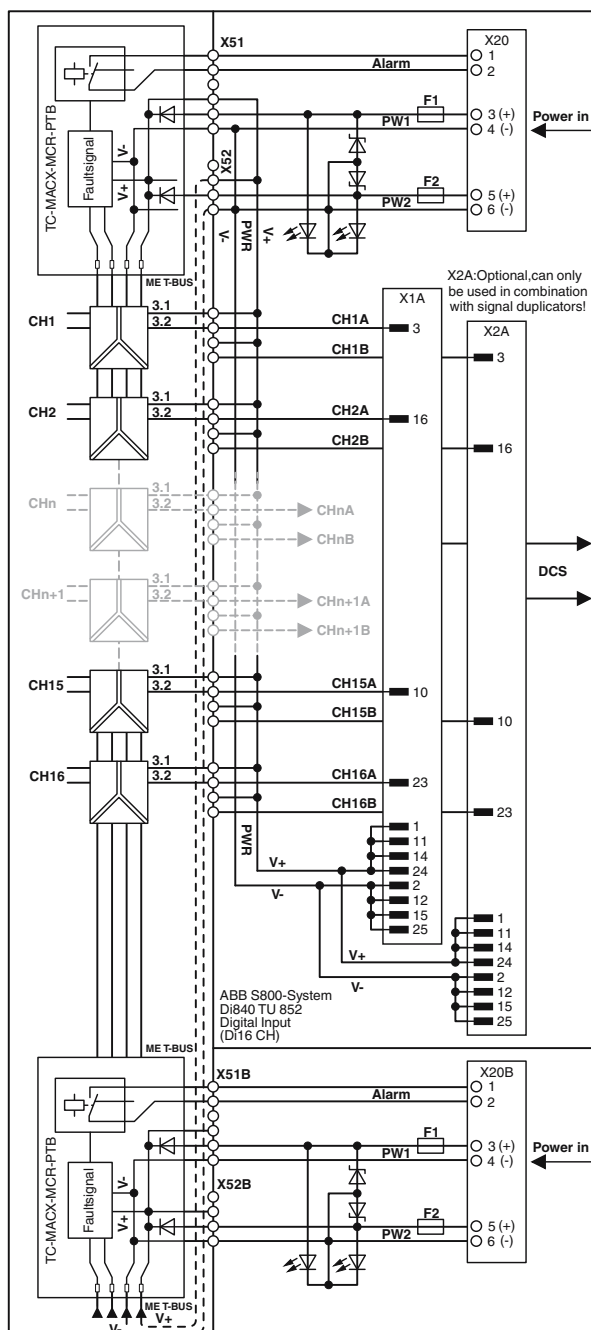
1061345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061345>



Rysunki

Schemat blokowy



TC-2D25SUBF-DI16-EX-2PS-S800 - Uchwyt modułów



1061345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061345>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061345>

	UL Listed			
	ID dopuszczenia: FILE E 330267			
	Napięcie znamionowe U _N	Prąd znamionowy I _N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	50 V	1 A	-	-

	cUL Listed ID dopuszczenia: FILE E 330267				
		Napięcie znamionowe U _N	Prąd znamionowy I _N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
		50 V	1 A	-	-

	cUL Listed			
	ID dopuszczenia: E199827			
	Napięcie znamionowe U _N	Prąd znamionowy I _N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	50 V	1 A	-	-

	UL Listed ID dopuszczenia: E199827			
	Napięcie znamionowe U _N	Prąd znamionowy I _N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	50 V	1 A	-	-

cULus Listed

cULus Listed

TC-2D25SUBF-DI16-EX-2PS-S800 - Uchwyt modułów



1061345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061345>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141152
ECLASS-12.0	27141152
ECLASS-13.0	27141152

ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(c), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
SCIP	1f65c26d-7fc5-4b24-8697-92b07f886e7e