

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 do podłączenia 32 modułów sterowania zaworami MACX Analog w wykonaniu iskrobezpiecznym do kart wyjść cyfrowych sterownika HIMA HIMax za pomocą złącza C96, 96-biegunowy. Przeznaczony do karty HIMax X-DO 32 01, bez możliwości zasilania redundancyjnego

Korzyści

- Mechanicznie odseparowana, pasywna płytka drukowana
- Solidny profil aluminiowy z wbudowaną szyną DIN
- Części boczne ze zintegrowanymi uchwytami końcowymi
- Zasilanie proste lub redundancyjne, odsprężone diodami, zabezpieczone przed zamianą polaryzacji
- W tym Termination Carrier nie jest konieczny moduł do redundancyjnego zasilania i/lub sygnalizacji błędów, dlatego nie trzeba go zamawiać osobno
- Wiązki kablowe do podłączenia sygnałowego są zawarte w zestawie i nie trzeba ich zamawiać osobno

Dane handlowe

Numer artykułu	2908752
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK271D
Klucz produktu	CK271D
GTIN	4055626328249
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	22,22 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

TC-XC96-DO32-EX-HIMAX01 - Uchwyt modułów

2908752

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908752>



Zestaw składa się z

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.

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

TC-XC96-DO32-EX-HIMAX01 - Uchwyt modułów

2908752

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908752>



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.

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.
Ograniczenie użycia	
Wskazówka dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej	Kompatybilność elektromagnetyczna: produkt klasy A, patrz deklaracja producenta w zakładce Pobierz

Właściwości produktu

Typ produktu	Uchwyt modułów
Status utrzymania danych	
Wersja artykułu	04
Właściwości izolacji: Odstępy izolacyjne w powietrzu i prądy pełzające	
Izolacja	Izolacja funkcyjna
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

maksymalny dopuszczalny prąd	0,5 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 HIMA HIMax	
Odpowiednia karta I/O	X-DO 32 01

Dane przyłączeniowe

Ilość przyłączy	1
Poziom sterowania	
Przyłącze według normy	IEC 60603-2
Rodzaj przyłącza	Listwa styków męskich
Konstrukcja	C
Ilość przyłączy	1
Liczba biegunów	96

Wymiary

Szerokość	448 mm
Wysokość	170 mm

TC-XC96-DO32-EX-HIMAX01 - Uchwyt modułów



2908752

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908752>

Głębokość	159,5 mm
-----------	----------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	≤ 2000 m
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 % (bez kondensacji)
Udar	15g, wg IEC 60068-2-27
Drgania (praca)	2g, wg PN-EN 60068-2-6

Dopuszczenia

ATEX

Oznaczenie	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc X
------------	-----------------------------

UKCA Ex (UKEX)

Oznaczenie	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Certyfikat	PxCIF21UKEX2908752X

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 60664-1
----------------	------------

Dyrektywa 2014/35/UE (EMC)

Normy/przepisy	EN 6100-6-2
	EN 6100-6-4

Dyrektywa 2014/34/UE (ATEX)

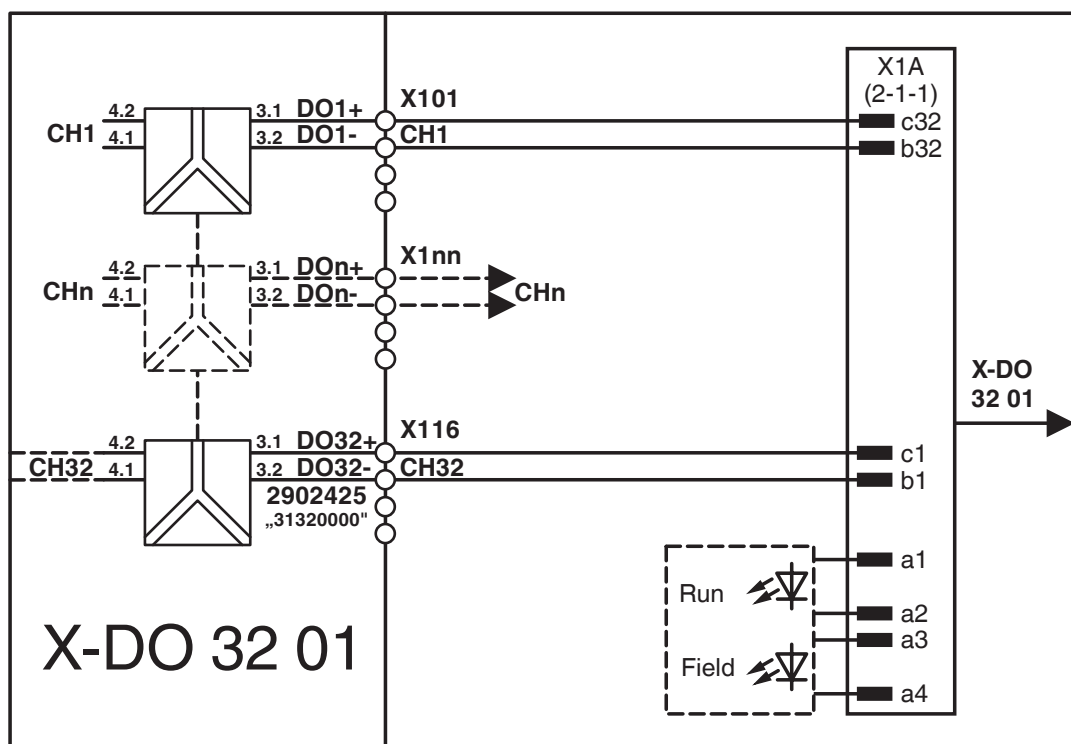
Normy/przepisy	EN 60079-0
	EN 60079-7
	EN 60079-11

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie DIN
Informacja montażu	z trzymaczem końcowym
Pozycja montażu	pionowo, poziomo

Rysunki

Schemat blokowy



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908752>



UL Listed

ID dopuszczenia: E330267



cUL Listed

ID dopuszczenia: E330267



cUL Listed

ID dopuszczenia: E199827



UL Listed

ID dopuszczenia: E199827

cULus Listed

cULus Listed

TC-XC96-DO32-EX-HIMAX01 - Uchwyt modułów



2908752

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908752>

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)

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)	Hexahydromethylphthalic anhydride(nr CAS: Nie dotyczy)
	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
SCIP	b9aa314c-0209-4b72-b618-db3551e44732