

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.



Moduł monitorowania przewodów do modułów podstawowych VIP I/O Marshalling. Umożliwia kontrolowanie uszkodzeń przewodów w przypadku używania standardowych styków w aplikacjach bezpieczeństwa. Wykrywa zarówno przerwanie ciągłości przewodu, jak i zwarcia.

Opis produktu

Moduł monitorowania przewodów do obwodów bezpieczeństwa. Moduł umożliwia wykrywanie przerywania ciągłości przewodu i zwarć między kartą IOA i I/O w przypadku używania prostych styków przełączających. W tym celu podłącza się szeregowo rezystor 7,5 k Ω do sygnału pomiarowego i rezystor 15 k Ω równolegle. Moduł instaluje się za pomocą styku na odpowiednim module podstawowym VIP I/O Marshalling. Dozwolona jest instalacja w strefie 2, rodzaj zabezpieczenia „ec”.

Dane handlowe

Numer artykułu	1048209
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	CK8291
Klucz produktu	CK8291
GTIN	4055626651125
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	53,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	53,5 g
Numer taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	US

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Moduł transmisyjny
Rodzina produktów	VIP I/O-Marshalling
Liczba biegunów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	2

Parametry elektryczne

napięcie robocze maksymalne U_{max}	30 V
maksymalny dopuszczalny prąd	6 mA (sygnał)

Dane Ex

Parametry bezpieczeństwa

napięcie wejścia U_i	30 V
prąd wejścia I_i	6 mA
Indukcyjność L_i	0 mH
Pojemność C_i	0 μ F
Max. napięcie wyjścia U_o	U_i
Max. prąd wyjścia I_o	4 mA
Max. moc wyjścia P_o	120 mW

Wymiary

Szerokość	10,3 mm
Wysokość	64,2 mm
Głębokość	72,9 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 75 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 75 °C
Wysokość	2000 mm
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	0 % ... 95 % (bez kondensacji)

Dopuszczenia

ATEX

Oznaczenie	II 3G Ex ec IIC T4 Gc
	Ex ic IIC T4 Gc
Oznaczenie	Ex ec IIC T4 Gc

IOA LM-DI/R/RUSIO/EX - Moduł nadzoru



1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>

	Ex ic IIC T4 Gc
--	-----------------

CSA, USA/Canada

Oznaczenie	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D
	Ex ic IIC T4 Gc
	Ex ec IIC T4 Gc

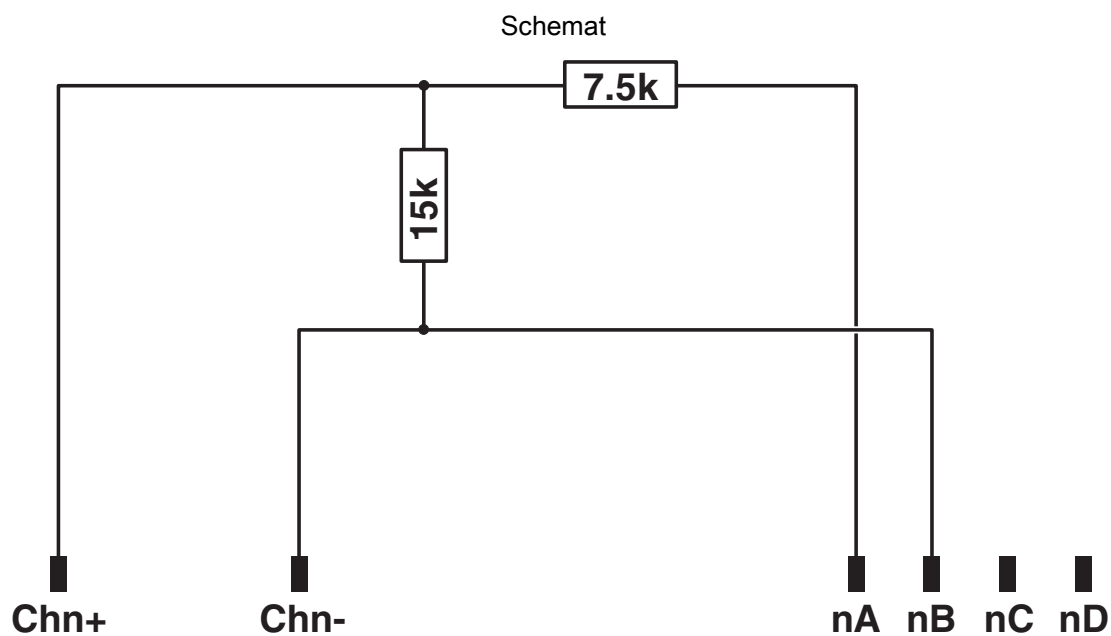
Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 60664
	DIN EN 50178

Montaż

Sposób montażu	Montaż wtykowy
Informacja montażowa	Wtyk do VIP/...gniazda...
Pozycja montażu	dowolna

Rysunki



1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>

Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>



IECEx

ID dopuszczenia: IECEx SIR 21.0005X



ATEX

ID dopuszczenia: CSANe 20ATEX3152X



CSA

ID dopuszczenia: 80047687



CSAus

ID dopuszczenia: 80047687

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

ETIM 8.0	EC002780
----------	----------

UNSPSC

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

1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>

Akcesoria

UC-TM 6 - Oznacznik do zacisków

0818085

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818085>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 80

ZB 5,08:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

0809793

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809793>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,08 mm, wielkość pola opisowego: 4,98 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>

UC-TM 10 - Oznacznik do zacisków

0818069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818069>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

UC-TM 10 BU - Oznacznik do zacisków

0818441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818441>



Oznacznik do zacisków, Mata, niebieski, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

IOA LM-DI/R/RUSIO/EX - Moduł nadzoru

1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>



VIP/S/MC/BASE 1-8/L/EX - Moduł cokołowy

2906596

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906596>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Ze złączem COMBICON, zgodnym z serią Honeywell C300 oraz RUSIO. Oznaczniki dla kanałów 1–8.

VIP/S/MC/BASE 9-16/L/EX - Moduł cokołowy

2906630

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906630>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Ze złączem COMBICON, zgodnym z serią Honeywell C300 oraz RUSIO. Oznaczniki dla kanałów 9–16.

IOA LM-DI/R/RUSIO/EX - Moduł nadzoru

1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>



VIP/S/MC/BASE 17-24/L/EX - Moduł cokołowy

2907024

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907024>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Ze złączem COMBICON, zgodnym z serią Honeywell C300 oraz RUSIO. Oznaczniki dla kanałów 17–24.

VIP/S/MC/BASE 25-32/L/EX - Moduł cokołowy

2907025

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907025>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Ze złączem COMBICON, zgodnym z serią Honeywell C300 oraz RUSIO. Oznaczniki dla kanałów 25–32.

IOA LM-DI/R/RUSIO/EX - Moduł nadzoru

1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>



VIP/S/MC/BASE 1-8/L/C/EX - Moduł cokołowy

2907186

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907186>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Ze złączem COMBICON, zgodnym z serią Honeywell C300 oraz RUSIO. Oznaczniki dla kanałów 1–8 i lakier.

VIP/S/MC/BASE 9-16/L/C/EX - Moduł cokołowy

2907187

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907187>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Ze złączem COMBICON, zgodnym z serią Honeywell C300 oraz RUSIO. Oznaczniki dla kanałów 9–16 i lakier.

IOA LM-DI/R/RUSIO/EX - Moduł nadzoru

1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>



VIP/S/MC/BASE 17-24/L/C/EX - Moduł cokołowy

2907209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907209>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Ze złączem COMBICON, zgodnym z serią Honeywell C300 oraz RUSIO. Oznaczniki dla kanałów 17-24 i lakier.

VIP/S/MC/BASE 25-32/L/C/EX - Moduł cokołowy

2907210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907210>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Ze złączem COMBICON, zgodnym z serią Honeywell C300 oraz RUSIO. Oznaczniki dla kanałów 25-32 i lakier.

IOA LM-DI/R/RUSIO/EX - Moduł nadzoru

1048209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1048209>



VIP/S/D25M/BASE 1-8/L/C/EX - Moduł cokołowy

2906595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906595>



8-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O-Marshalling. Wszystkie przyłącza śrubowe. Moduł ten jest kompatybilny pod względem pinów z systemem sterowania procesami serii Foxboro I/A dzięki złączu D-SUB 25.

VIP/MSTB/D50M/BASE/16CH/CX/EX - Moduł cokołowy

2908788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908788>



16-kanalowy uniwersalny element bazowy VIP I/O-Marshalling. Wtykowe złączki obiektowe/zasilania dostępne w akcesoriach. Do wyboru technika połączeń Push-in lub śrubowa. Kompatybilny z serią Tricon CX DCS Serie (D-SUB 50).

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl