

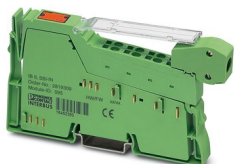
IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjjny

2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



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 Inline do rejestracji danych z enkodera absolutnego, wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznaczkowa), 1 wejście dla systemów bezwzględnego pomiaru położenia kątownego i liniowego z interfejsem SSI

Korzyści

- Możliwość przyłączenia 1 enkodera jedno- lub wieloobrotowego o rozdzielczości do 25 bitów
- Częstotliwość transmisji 1 MHz
- Przyłącze ekranu
- Zasilanie nadajnika 5 V wraz z monitoringiem
- Monitorowanie parzystości
- Odwrócenie kierunku obrotów
- Kod Graya lub binarny

Dane handlowe

Numer artykułu	2819574
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRI161
Klucz produktu	DRI161
Strona katalogu	Strona 157 (C-6-2019)
GTIN	4017918941154
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	94,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	71 g
Numer taryfy celnej	85389091
Kraj pochodzenia	DE

IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjjny

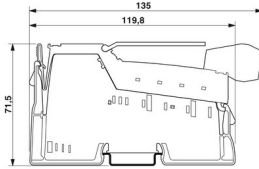
2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



Dane techniczne

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	12,2 mm
Wysokość	135 mm
Głębokość	71,5 mm

Wskazówki

Ograniczenie użycia

Wskazówka dot. CCCex	Brak możliwości używania w obszarach zagrożonych wybuchem w Chinach.
----------------------	--

Dane materiału

Kolor	zielony
-------	---------

Interfejsy

magistrala lokalna Inline

Rodzaj przyłącza	krosownica danych Inline
Szybkość transmisji	500 kBit/s
Fizyka transmisji	Miedź

Właściwości systemu

Moduł

Kod ID (dziesiętny)	95
Kod ID (hex)	5F
Kod długości (szesnastkowy)	02
Kod długości (dziesiętny)	02
Kanał danych procesowych	32 Bit
Przestrzeń adresowa danych wejść	4 Bajt
Przestrzeń adresowa wyjść	4 Bajt
Długość rejestru	4 Bajt
Zapotrzeb. danych parametryz.	6 Bajt
Potrzebne dane konfiguracyjne	5 Bajt

Dane wejściowe

Enkoder absolutny

IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjny

2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



Liczba wejść	1
nastawiana rozdzielczość	25 Bit (maksymalnie)
Częstotliwość przesyłania	100 kHz
	200 kHz
	400 kHz
	800 kHz
	1 MHz

Cyfrowe

Technika przyłączeniowa	Złącza sprężynowe
-------------------------	-------------------

Dane wyjściowe

Cyfrowe

Liczba wyjść	1
--------------	---

Właściwości produktu

Konstrukcja	modułowa
Typ produktu	Komponent I/O
Rodzina produktów	Inline

Parametry elektryczne

Zasilanie

napięcie zasilania nadajników pobierane z	obwód główny U_M
napięcie zasilania nadajnika	5 V DC
prąd zasilania nadajnika	maks. 250 mA
napięcie peryferii	24 V AC
Pobór prądu maksymalny	35 mA (standard)

Potencjały: Zasilanie logiki (U_L)

Napięcie zasilania	7,5 V DC (za pośrednictwem regulatora napięcia)
Pobór prądu	maks. 28 mA

Potencjały: zasilanie obwodu głównego (U_M)

Napięcie zasilania	24 V DC (za pośrednictwem regulatora napięcia)
Zakres napięcia zasilania	19,2 V DC ... 30 V DC (łącznie ze wszystkimi tolerancjami, łącznie z tętnieniem)
Pobór prądu	maks. 66 mA

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Określenie przyłącza	Wtyk przyłączeniowy Inline
----------------------	----------------------------

Przylącze przewodów

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²

IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjny



2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>

Przekrój przewodu, linka	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	28 ... 16
Długość usuwanej izolacji	8 mm

Wtyk przyłączeniowy Inline

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	28 ... 16
Długość usuwanej izolacji	8 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	75 % ... 85 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	75 % ... 85 %

Montaż

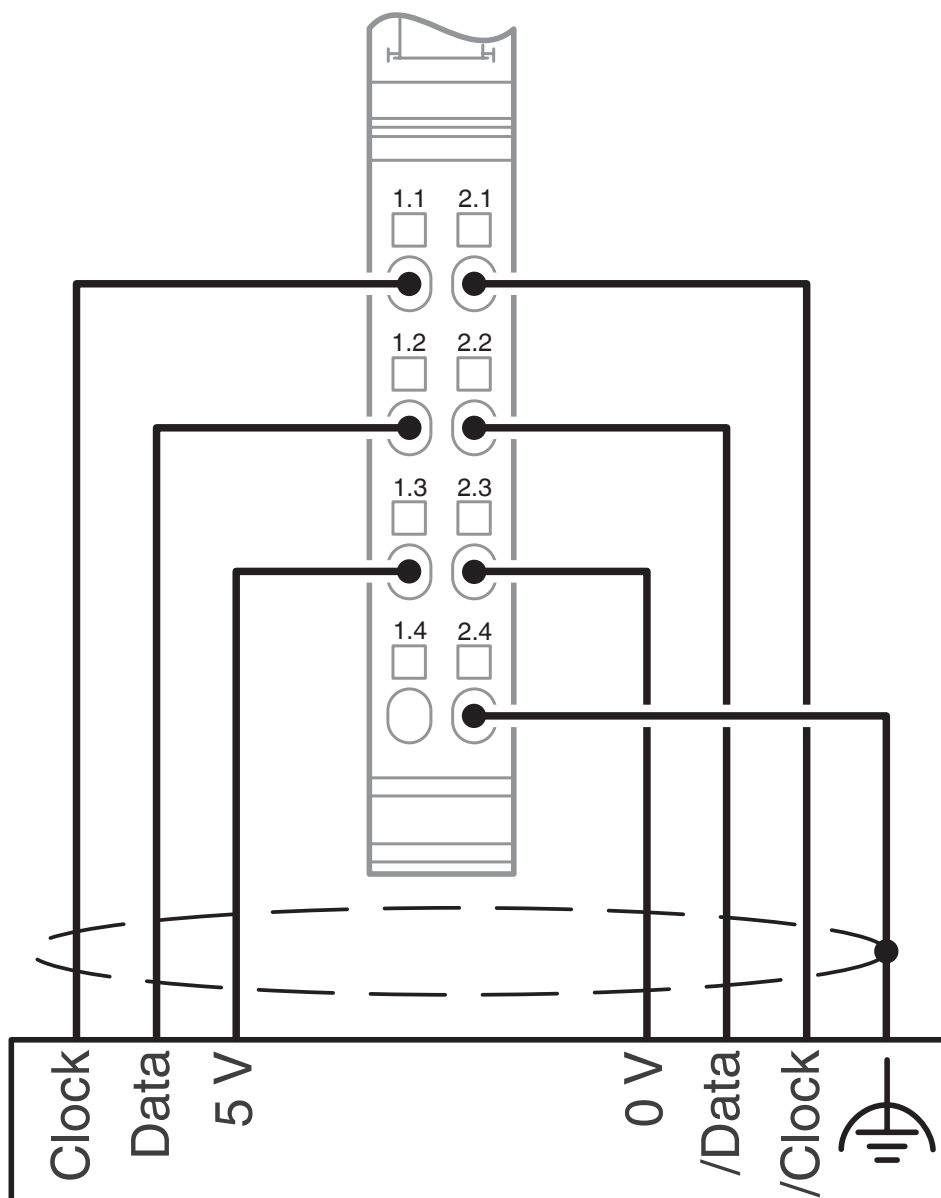
Rodzaj montażu	Montaż na szynie nośnej
----------------	-------------------------

Rysunki

Rysunek wymiarowy



rysunek złączy



IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjny



2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_01831-19



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 199827



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 199827

IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjny

2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242605
ECLASS-12.0	27242605
ECLASS-13.0	27242605

ETIM

ETIM 8.0	EC001601
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjny

2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjjny

2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



Akcesoria

IB IL SCN-6 SHIELD - Styk męski ekranu Inline

2726353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726353>

Styk męski ekranu Inline



IB IL FIELD 2 - Pole opisowe

2727501

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2727501>

Plakietka oznacznikowa, szerokość: 12,2 mm



2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>

ESL 62X10 - Taśma wtykana

0809492

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809492>

Taśma wtykana, Arkusz, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Systemy drukowania Office, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: włożenie, wielkość pola opisowego: 62 x 10 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72



ZBF 6:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808710

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808710>

Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10



IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjny

2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



ZBFM 6/WH:UNBEDRUCKT - Arkusz opisowy ponacinany płaski

0803618

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803618>



Arkusz opisowy ponacinany płaski, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5 x 5,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 100

B-STIFT - Pisak do oznaczników

1051993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1051993>



Marker do ręcznego opisywania niezadrukowanych taśm oznacznikowych typu Zack, napisy odporne na tarcie i działanie wody, grubość linii 0,5 mm

IB IL SSI-IN-PAC - Moduł funkcyjny

2819574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819574>



X-PEN 0,35 - Pisak do oznaczników

0811228

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0811228>



Kolek oznaczeniowy bez naboju z tuszem, do ręcznego opisywania szyldzików oznacz., napisy wyjątkowo odporne na ścieranie, grubość kreski 0,35 mm

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