

IB IL TEMP 6 RTD HEI 1 DO 6-PAC - Złącze funkcyjne Inline



2819684

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819684>

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 rejestrowania temperatury, w komplecie z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznaczniowa), z multipleksem danych procesowych, z 6 wejściami dla termometrów oporowych, 6 wyjść binarnych (24V, 70 mA), 1 wejście do rejestracji prądu sumarycznego elementów grzejnych

Dane handlowe

Numer artykułu	2819684
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz produktu	DRI143
Strona katalogu	Strona 199 (AX-2011)
GTIN	4017918974428
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	272,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	272,3 g
Kraj pochodzenia	DE

IB IL TEMP 6 RTD HEI 1 DO 6-PAC - Złącze funkcyjne Inline

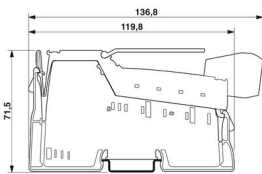


2819684

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819684>

Dane techniczne

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	48,8 mm
Wysokość	136,8 mm
Głębokość	71,5 mm

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)	191
Kod ID (hex)	BF
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	64 Bit
Zapotrzeb. danych parametryz.	1 Bajt
Potrzebne dane konfiguracyjne	5 Bajt

Dane wejściowe

Analogowe

Oznaczenie wejścia	analogowe wejścia RTD
Liczba wejść	6
Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Technika przyłączeniowa	3-przewodowy (ekranowany)

IB IL TEMP 6 RTD HEI 1 DO 6-PAC - Złącze funkcyjne Inline



2819684

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819684>

Czas przetwarzania A/D	maks. 175 ms
możliwe do stosowania typy czujników (RTD)	Pt 100

Dane wyjściowe

Cyfrowe

Oznaczenie wyjścia	Wyjścia cyfrowe
Liczba wyjść	6
Napięcie wyjściowe	24 V DC
Prąd wyjściowy	70 mA (odporne na zwarcia)

Właściwości produktu

Konstrukcja	modułowa
	Inline
Typ produktu	Komponent I/O

Parametry elektryczne

Potencjały: Zasilanie logiki (U_L)

Napięcie zasilania	7,5 V DC (za pośrednictwem regulatora napięcia)
Pobór prądu	maks. 150 mA
	typ. 90 mA

Potencjały: Zasilanie modułów analogowych (U_{ANA})

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. 30 mA
	typ. 20 mA

Potencjały: Zasilanie obwodu segmentu (U_S)

Napięcie zasilania	24 V DC (za pośrednictwem regulatora napięcia)
Zakres napięcia zasilania	19,2 V DC ... 30 V DC
Pobór prądu	maks. 500 mA

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

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

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu, linka	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	28 ... 16

Wtyk przyłączeniowy Inline

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
------------------	--------------------

IB IL TEMP 6 RTD HEI 1 DO 6-PAC - Złącze funkcyjne Inline



2819684

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819684>

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	0 °C ... 55 °C
Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	średnio 75%, lokalnie 85%
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	średnio 75%, lokalnie 85%

Montaż

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

IB IL TEMP 6 RTD HEI 1 DO 6-PAC - Złącze funkcyjne Inline

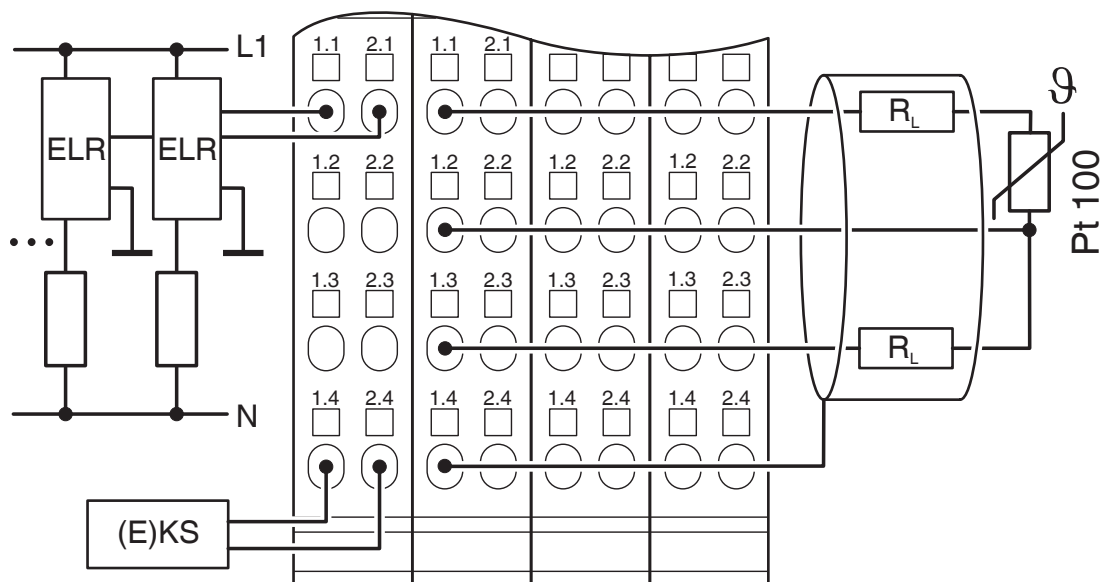


2819684

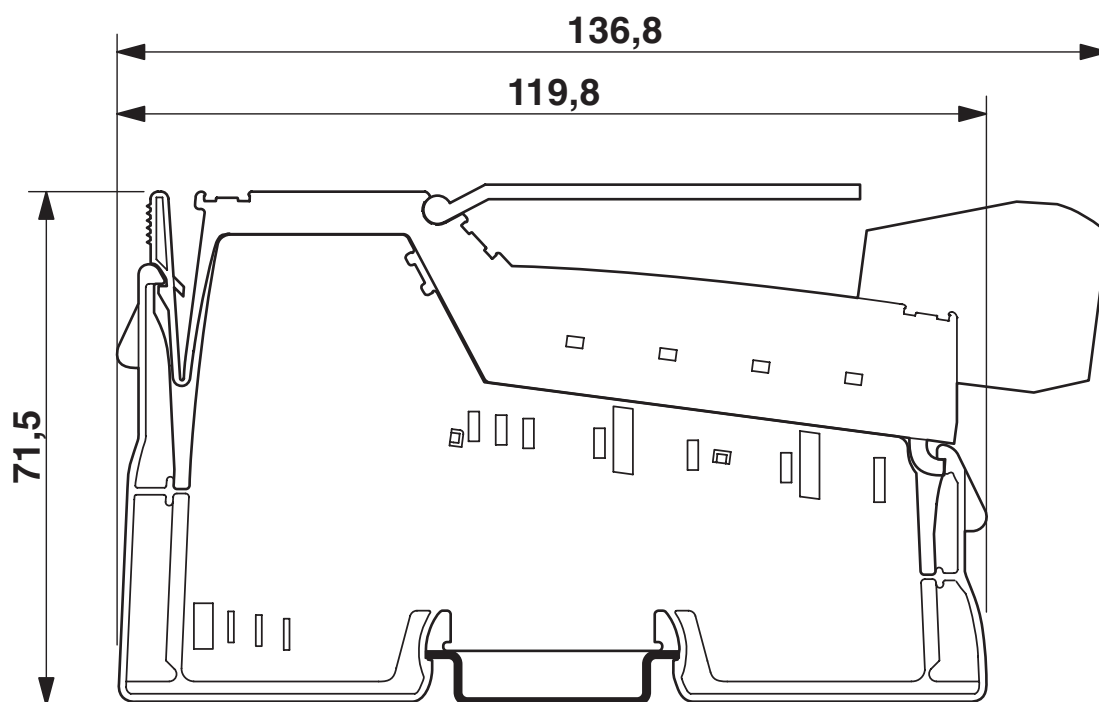
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819684>

Rysunki

rysunek złączy



Rysunek wymiarowy



IB IL TEMP 6 RTD HEI 1 DO 6-PAC - Złącze funkcyjne Inline



2819684

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819684>

Akcesoria

IB IL SCN 6-SHIELD-TWIN - Styk męski ekranu Inline

2740245

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2740245>

Styk męski ekranu Inline



IB IL SCN-8 - wtyk Inline

2726337

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2726337>

Wtyki, do cyfrowych modułów Inline 1-, 2- lub 8-kanalowych



IB IL TEMP 6 RTD HEI 1 DO 6-PAC - Złącze funkcyjne Inline



2819684

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2819684>

IB IL FIELD 8 - Pole opisowe

2727515

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2727515>

Plakietka oznacznikowa, szerokość: 48,8 mm



ESL 62X46 - Taśma wtykana

0809502

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809502>

Taśma wtykana, Arkusz, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Systemy drukowania Office, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: włożenie, wielkość pola opisowego: 62 x 46 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 15



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