

Złącze funkcyjne Inline - IB IL RS 232-PRO-PAC - 2878722

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Złącze funkcyjne Inline RS 232 do szeregowej transmisji danych, komplet z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 1 szeregowy kanał wejściowy i wyjściowy w wykonaniu RS 232, czysta transmisja danych procesu

Opis produktu

Szeregowe złącze komunikacyjne Inline IL RS 232/422-PRO umożliwia proste i szybkie włączanie do istniejących procesów produkcyjnych skanerów, wag i drukarek.


Parametrowanie i wymiana danych wyłącznie za pośrednictwem danych procesowych. W ten sposób, przy niewielkich ilościach danych, osiąga się krótsze czasy komunikacji niż w wersji PCP.

Różne protokoły i szybkości transmisji do 38400 bodów pozwalają na obsługiwane różnych aplikacji.

Właściwości produktu

- Szeregowy kanał wejściowy i wyjściowy w wykonaniu RS-232
- Obsługa różnych protokołów transmisji
- Wskaźniki stanu i diagnozy

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 012430
GTIN	4046356012430
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,172 kg
Numer taryfy celnej	85389091
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Informacja

Ograniczenie użytkowania	Kompatybilność elektromagnetyczna: produkt klasy A, patrz deklaracja producenta w zakładce Pobierz
--------------------------	--

Wymiary

Szerokość	24,4 mm
Wysokość	136 mm

Złącze funkcyjne Inline - IB IL RS 232-PRO-PAC - 2878722

Dane techniczne

Wymiary

Głębokość	71,5 mm
-----------	---------

Dane przyłącza

Oznaczenie	Wtyk przyłączeniowy Inline
Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,08 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	28
Przekrój przewodu AWG max.	16
Długość usuwanej izolacji	8 mm

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (wg DIN EN 61131-2)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	10 % ... 95 % (wg DIN EN 61131-2)
Stopień ochrony	IP20

Informacje ogólne

Rodzaj montażu	Szyna nośna
waga netto	171,5 g

Złącza

Oznaczenie	magistrala lokalna Inline
Rodzaj przyłącza	krosownica danych Inline
szybkość transmisji.	500 kBit/s
Interfejs	RS-232
Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Biły danych	7 albo 8
Biły stopu	1 albo 2
Bufor odbiornika	4 kByte
Bufor nadajnika	1 kByte

Potencjały Inline

Napięcie logiki U _L	7,5 V
pobór prądu z U _L	typ. 155 mA
	maks. 225 mA (wszystkie przyłącza portu szeregowego zwarte)

szeregowy kanał wejściowy/wyjściowy

parzystość	Even, Odd lub No Parity
rodzaj transmisji	tryb transparentny, tryb Ende-Ende, tryb zmiennego bufora, 3964R, XON/XOFF

Złącze funkcyjne Inline - IB IL RS 232-PRO-PAC - 2878722

Dane techniczne

Normy i przepisy

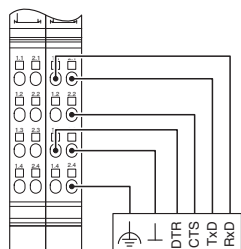
Klasa ochrony	III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1
---------------	--------------------------------------

Environmental Product Compliance

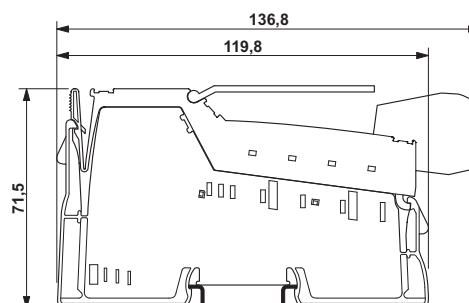
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Rysunki

rysunek złączy

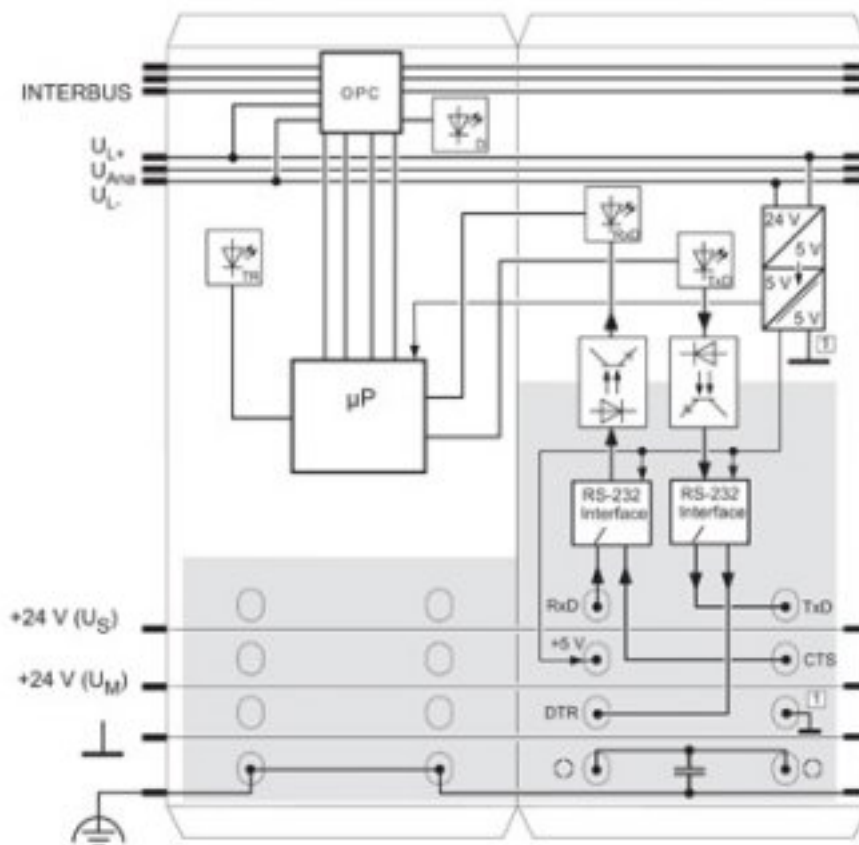


Rysunek wymiarowy



Złącze funkcyjne Inline - IB IL RS 232-PRO-PAC - 2878722

Schemat blokowy



Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250304
eCl@ss 4.1	27250203
eCl@ss 5.0	27250304
eCl@ss 5.1	27242608
eCl@ss 6.0	27242608
eCl@ss 7.0	27242608
eCl@ss 8.0	27242605
eCl@ss 9.0	27242605

ETIM

ETIM 2.0	EC001434
ETIM 3.0	EC001604
ETIM 4.0	EC001604

Złącze funkcyjne Inline - IB IL RS 232-PRO-PAC - 2878722

Klasyfikacje

ETIM

ETIM 5.0	EC001601
ETIM 6.0	EC001601

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	32151602

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Listed / cUL Listed / LR / BV / ABS / RINA / BSH / BSH / EAC / DNV GL / cULus Listed

Aprobaty Ex

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Szczegóły aprobat

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
-----------	---	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
------------	---	---	---------------



LR		http://www.lr.org/en	08/20033
----	---	---	----------

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	21595/B0 BV
----	---	---	-------------

ABS		http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/	14-HG1273245-PDA
-----	---	---	------------------

Złącze funkcyjne Inline - IB IL RS 232-PRO-PAC - 2878722

Aprobaty

RINA		http://www.rina.org/en	ELE183315XG
BSH		http://www.bsh.de/de/index.jsp	Anwenderhinweis
BSH		http://www.bsh.de/de/index.jsp	658
EAC			EAC-Zulassung
DNV GL		https://www.dnvgl.de/	A-13955
cULus Listed	