

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.



Modułowy sterownik Inline do aplikacji automatyzacyjnych w obszarze instalacji technicznych budynku, infrastruktury i energetyki. Ma dwa oddzielone od siebie logicznie interfejsy adresu IP, każdy z nich z 2 wbudowanymi portami szybkiego Ethernetu. Konfigurowane przypisanie portów Ethernet do używania protokołu Spanning Tree, Daisy-Chain i redundancyjnych struktur pierścieniowych zapewnia optymalną dyspozycyjność. Wyposażony w 4 interfejsy LAN, 2 interfejsy USB i 2 złącza RS-485. Umożliwia bezpośrednie podłączenie sieci LonMark TP/FT-10. Przyłącza punktów danych można rozbudować za pomocą maks. 63 modułów we/wy Inline.

Opis produktu

ILC 2050 BI-L to centralny sterownik do automatyzacji budynków, infrastruktury i energetyki. Indywidualna konstrukcja gwarantuje wysoką niezawodność, dzięki czemu sterownik ILC 2050 BI-L nadaje się również do zastosowań newralgicznych. Posiada cztery złącza LAN, dwa USB i dwa RS-485. Umożliwia bezpośrednie podłączenie sieci LonMark TP/FT-10. Sterownik można rozbudować przy użyciu różnych modułów Inline do wejść/wyjść cyfrowych i analogowych oraz wszystkich popularnych systemów magistralnych. Odpowiednie sterowniki zapewniają jednolite interfejsy i znacznie upraszczają integrację systemu.

Korzyści

- Szybkie programowanie z użyciem platformy Niagara 4
- Obsługa wszystkich ważnych protokołów komunikacyjnych w dziedzinie automatyzacji infrastruktury budynków
- Bezpośrednie podłączenie sieci LonMark TP/FT-10 (zgodnie ze standardem CEA-709)
- Planowanie, programowanie i wizualizacja na platformie Niagara 4 opartej na technologii Java
- Proste rozszerzenie platformy Niagara 4 o zaprogramowane samodzielnie funkcje

Dane handlowe

Numer artykułu	2404671
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRHAAA
Klucz produktu	DRHAAA
GTIN	4055626933030
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	349,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	243 g
Numer taryfy celnej	85371091
Kraj pochodzenia	DE

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Sterownik
--------------	-----------

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242207
ECLASS-12.0	27242207
ECLASS-13.0	27242207

ETIM

ETIM 8.0	EC000236
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151700
-------------	----------

Environmental Product Compliance

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

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



Akcesoria

EM-VIEW-NDA-ENGINEERING - System automatyki budynkowej

1139368

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139368>



Licencja demo Emalytics View bez ograniczeń funkcjonalności i wątków.

Ta licencja nie jest dopuszczona do użytku w systemach produkcyjnych. Licencje do użytku w systemach produkcyjnych są dostępne osobno.

Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

NC4-DR-SMSALM - System automatyki budynkowej

1140562

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1140562>



Licencja sterownika SMS do Emalytics Controller

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



PARTNER-ACCESS - System automatyki budynkowej

1139362

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1139362>



Dostęp do portalu licencji Emalytics Automation na okres 1 roku (01.05.-30.04.).

Umożliwia podgląd, pobieranie i przenoszenie licencji Emalytics Automation. Samodzielny zakup nowych licencji nie jest możliwy. Zamówienia należy realizować nadal za pośrednictwem lokalnego oddziału Phoenix Contact.

Faktyczne rozliczenie obejmuje okres pozostały do dnia 30.04.

NC4-DEMO - System automatyki budynkowej

1061902

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061902>



Licencja demo Emalytics Controller do celów testowych i projektowych o nieograniczonej funkcjonalności na okres 12 miesięcy, odnawiana raz w roku.

Ta licencja nie jest dopuszczona do użytku w systemach produkcyjnych. Licencje do użytku w systemach produkcyjnych są dostępne osobno.

Ważne: W przypadku użycia licencji demo stosowany sterownik zostaje powiązany trwale z tą licencją. Tryb produkcyjny ze sterownikiem powiązanym z licencją demo nie będzie już możliwy. Dlatego zalecamy używanie jednego stałego sterownika do testów wewnętrznych.

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-100 - System automatyki budynkowej

1045861

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1045861>



Licencja Emalytics Controller do integracji 100 punktów danych (konieczna osobna licencja serwisowa)

NC4-250 - System automatyki budynkowej

2404194

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404194>



Licencja Emalytics Controller do integracji 250 punktów danych (konieczna osobna licencja serwisowa)

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-500 - System automatyki budynkowej

2404195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404195>



Licencja Emalytics Controller do integracji 500 punktów danych (konieczna osobna licencja serwisowa)

NC4-1250 - System automatyki budynkowej

2404196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404196>



Licencja Emalytics Controller do integracji 1250 punktów danych (konieczna osobna licencja serwisowa)

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-5000 - System automatyki budynkowej

2404197

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404197>



Licencja Emalytics Controller do integracji 5000 punktów danych (konieczna osobna licencja serwisowa)

NC4-10000 - System automatyki budynkowej

2404198

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404198>



Licencja Emalytics Controller do integracji 10000 punktów danych (konieczna osobna licencja serwisowa)

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>

NC4-100-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

1101277

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1101277>



Licencja serwisowa (1-roczna) do licencji Emalytics Controller NC4-100

NC4-100-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

1101283

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1101283>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-100

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-100-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

1101291

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1101291>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-100

NC4-250-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404204

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404204>



Licencja serwisowa (1-roczna) do licencji Emalytics Controller NC4-250

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-250-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404205

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404205>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-250

NC4-250-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404206

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404206>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-250

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-500-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404208>



Licencja serwisowa (1-roczna) do licencji Emalytics Controller NC4-500

NC4-500-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404209>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-500

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-500-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404210>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-500

NC4-1250-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404212

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404212>



Licencja serwisowa (1-roczna) do licencji Emalytics Controller NC4-1250

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-1250-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404213

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404213>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-1250

NC4-1250-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404214

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404214>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-1250

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-5000-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404216

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404216>



Licencja serwisowa (1-roczna) do licencji Emalytics Controller NC4-5000

NC4-5000-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404217

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404217>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-5000

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-5000-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404218

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404218>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-5000

NC4-10000-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404221

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404221>



Licencja serwisowa (1-roczna) do licencji Emalytics Controller NC4-10000

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



NC4-10000-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404222

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404222>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-10000

NC4-10000-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404223

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404223>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Controller NC4-10000

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-0 - System automatyki budynkowej

2404065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404065>



Licencja Emalytics Supervisor bez obsługi Emalytics Controller (konieczna osobna licencja serwisowa)

SUP-1 - System automatyki budynkowej

2404136

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404136>



Licencja Emalytics Supervisor obsługująca jeden Emalytics Controller (konieczna osobna licencja serwisowa)

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-10 - System automatyki budynkowej

2404156

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404156>



Licencja Emalytics Supervisor obsługująca do 10 Emalytics Controller
(konieczna osobna licencja serwisowa)

SUP-100 - System automatyki budynkowej

2404157

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404157>



Licencja Emalytics Supervisor obsługująca do 100 Emalytics Controller
(konieczna osobna licencja serwisowa)

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-UNL - System automatyki budynkowej

2404158

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404158>



Licencja Emalytics Supervisor obsługująca dowolną liczbę Emalytics Controller
(konieczna osobna licencja serwisowa)

SUP-0-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404175

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404175>



Licencja serwisowa (roczna) do licencji Emalytics Supervisor SUP-0

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-0-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404176

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404176>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-0

SUP-0-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404177

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404177>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-0

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-1-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404179>



Licencja serwisowa (roczna) do licencji Emalytics Supervisor SUP-1

SUP-1-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404180>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-1

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-1-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404181

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404181>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-1

SUP-10-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404183

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404183>



Licencja serwisowa (roczna) do licencji Emalytics Supervisor SUP-10

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-10-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404184

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404184>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-10

SUP-10-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404185

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404185>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-10

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>

SUP-100-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404187

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404187>



Licencja serwisowa (roczna) do licencji Emalytics Supervisor SUP-100

SUP-100-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404188

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404188>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-100

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-100-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404189

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404189>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-100

SUP-UNL-SMA-1YR - System automatyki budynkowej

2404191

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404191>



Licencja serwisowa (roczna) do licencji Emalytics Supervisor SUP-UNL

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-UNL-SMA-3YR - System automatyki budynkowej

2404192

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404192>



Licencja serwisowa (3-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-UNL

SUP-UNL-SMA-5YR - System automatyki budynkowej

2404193

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404193>



Licencja serwisowa (5-letnia) do licencji Emalytics Supervisor SUP-UNL

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-POINTS-500 - System automatyki budynkowej

2404159

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404159>



Licencja Emalytics Supervisor do dodatkowych 500 punktów danych

SUP-POINTS-1250 - System automatyki budynkowej

2404160

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404160>



Licencja Emalytics Supervisor do dodatkowych 1250 punktów danych

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-POINTS-2500 - System automatyki budynkowej

2404161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404161>



Licencja Emalytics Supervisor do dodatkowych 2500 punktów danych

SUP-POINTS-5000 - System automatyki budynkowej

2404162

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404162>



Licencja Emalytics Supervisor do dodatkowych 5000 punktów danych

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-POINTS-10000 - System automatyki budynkowej

2404163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404163>



Licencja Emalytics Supervisor do dodatkowych 10000 punktów danych

SUP-UP-1 - System automatyki budynkowej

2404164

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404164>



Upgrade licencji Emalytics Supervisor do wersji obsługującej dodatkowy Emalytics Controller (do obsługi więcej niż jednego dodatkowego Emalytics Controller można kupić kilka licencji aktualizacyjnych).

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



SUP-UP-100 - System automatyki budynkowej

2404165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404165>



Upgrade licencji Emalytics Supervisor z SUP-0 / SUP-1 / SUP-10 do wersji obsługującej do 100 Emalytics Controller (SUP-100)

SUP-UP-UNL - System automatyki budynkowej

2404166

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404166>



Upgrade licencji Emalytics Supervisor z SUP-100 do wersji obsługującej dowolną liczbę Emalytics Controller (SUP-UNL)

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



POINTS-50 - System automatyki budynkowej

1101297

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1101297>



Licencja Emalytics Controller na 50 dodatkowych punktów danych

POINTS-100 - System automatyki budynkowej

1101298

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1101298>



Licencja Emalytics Controller na 100 dodatkowych punktów danych

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



POINTS-500 - System automatyki budynkowej

2404199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404199>



Licencja Emalytics Controller na 500 dodatkowych punktów danych

POINTS-1250 - System automatyki budynkowej

2404201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404201>



Licencja Emalytics Controller na 1250 dodatkowych punktów danych

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



POINTS-2500 - System automatyki budynkowej

2404202

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404202>



Licencja Emalytics Controller na 2500 dodatkowych punktów danych

DR-S-DB-CSV - System automatyki budynkowej

2404169

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404169>



Licencja Emalytics Supervisor do sterownika bazy danych CSV

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



DR-S-DB-MYSQL - System automatyki budynkowej

2404171

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404171>



Licencja Emalytics Supervisor do sterownika bazy danych MYSQL

DR-S-DB-ORCL - System automatyki budynkowej

2404172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404172>



Licencja Emalytics Supervisor do sterownika bazy danych Oracle 11g

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



DR-S-DB-SQL - System automatyki budynkowej

2404173

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404173>



Licencja Emalytics Supervisor do sterownika bazy danych SQL

OFFICE-DEMO-PC - System automatyki budynkowej

2404321

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404321>



Licencja demo Emalytics Supervisor do celów testowych i projektowych o nieograniczonej funkcjonalności na okres 12 miesięcy, odnawiana raz w roku.

Ta licencja nie jest dopuszczona do użytku w systemach produkcyjnych. Licencje do użytku w systemach produkcyjnych są dostępne osobno.

Ważne: W przypadku użycia licencji demo stosowany serwer zostaje powiązany trwale z tą licencją. Tryb produkcyjny z serwerem powiązany z licencją demo nie będzie już możliwy. Dlatego zalecamy używanie jednego stałego serwera do testów wewnętrznych.

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DO8/HD-PAC - Moduł cyfrowy

2700172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700172>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 8, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 1-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DI8/HD-PAC - Moduł cyfrowy

2700173

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700173>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 8, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 1-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

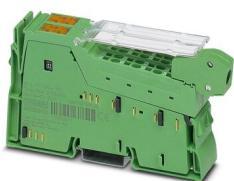
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL RS UNI-PAC - Moduł komunikacyjny

2700893

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700893>



Inline, Złącze komunikacyjne, interfejs RS-232, RS-485, RS-422 : 1, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL MBUS-PAC - Moduł komunikacyjny

2701927

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701927>



Inline, bramka master magistrali M do podłączenia urządzeń magistrali M, szybkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kb/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pole na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

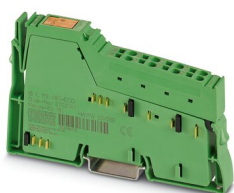
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL RS 485-ECO - Moduł komunikacyjny

2702141

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702141>



Inline, Złącze komunikacyjne, interfejs RS-485 : 1, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

IB IL AI 4/I/4-20-ECO - Moduł analogowy

2702495

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702495>



Inline, Złączka wejść analogowych, Wejścia analogowe: 4, 4 mA ... 20 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

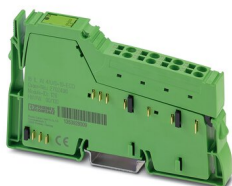
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL AI 4/U/0-10-ECO - Moduł analogowy

2702496

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702496>



Inline, Złączka wejść analogowych, Wejścia analogowe: 4, 0 V ... 10 V, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

IB IL AO 4/I/4-20-ECO - Moduł analogowy

2702497

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702497>



Inline, Analogowe złącze wyjściowe, Wyjścia analogowe: 4, 4 mA ... 20 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL AO 4/U/0-10-ECO - Moduł analogowy

2702498

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702498>



Inline, Analogowe złącze wyjściowe, Wyjścia analogowe: 4, 0 V ... 10 V, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

IB IL RTD 4/PT100-ECO - Moduł temperaturowy

2702499

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702499>



Inline, Złączka pomiaru temperatury, analogowe wejścia RTD: 4 (Pt 100), technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL RTD 4/PT1000-ECO - Moduł temperaturowy

2702501

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702501>



Inline, Złączka pomiaru temperatury, analogowe wejścia RTD: 4 (Pt 1000),
technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali
lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

IB IL UTH 4/J-ECO - Moduł temperaturowy

2702502

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702502>



Inline, Złączka pomiaru temperatury, wejścia analogowe UTH: 4 (Typ J),
technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali
lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL UTH 4/K-ECO - Moduł temperaturowy

2702503

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702503>



Inline, Złączka pomiaru temperatury, wejścia analogowe UTH: 4 (Typ K),
technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali
lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

IB IL UTH 4/L-ECO - Złącze funkcyjne Inline

2702504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702504>



Inline ECO, Złączka pomiaru temperatury, wejścia analogowe UTH: 4 (Typ L),
technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali
lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DI 8/HD-ECO - Moduł cyfrowy

2702792

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702792>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 8, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 1-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

IB IL 24 DO 8/HD-ECO - Moduł cyfrowy

2702793

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702793>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 8, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 1-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL RS 232-ECO - Moduł komunikacyjny

2702795

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702795>



Inline, Złącze komunikacyjne, interfejs RS-232 : 1, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

IB IL TEMP 2 RTD-PAC - Moduł temperaturowy

2861328

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861328>



Inline, Złączka pomiaru temperatury, analogowe wejścia RTD: 2, technika przyłączeniowa: 2-, 3-, 4-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL AI 8/SF-PAC - Moduł analogowy

2861412

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861412>



Inline, Złączka wejść analogowych, Wejścia analogowe: 8, 0 V ... 5 V, -5 V ... 5 V, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, 0 V ... 25 V, -25 V ... 25 V, 0 V ... 50 V, 0 mA ... 20 mA, 4 mA ... 20 mA, -20 mA ... 20 mA, 0 mA ... 40 mA, -40 mA ... 40 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL 120 PWR IN-PAC - Moduł zasilający

2861454

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861454>



Moduł zasilania Inline, wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznacznikowa), bez bezpiecznika, 120 V AC

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 230 PWR IN-PAC - Moduł zasilający

2861535

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861535>



Moduł zasilania Inline, wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznacznikowa), bez bezpiecznika, 230 V AC

IB IL DOR LV-SET-PAC - Złączka odłącznikowa

2861645

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861645>



Moduł dystansowy Inline, wraz z akcesoriami

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 PWR IN/R-PAC - Moduł zasilający

2861674

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861674>



złącze zasilające lub zasilające wtórnie Inline, kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 24 V DC, bez bezpiecznika

IB IL 24/230 DOR4/W-PAC - Moduł przekaźnikowy

2861878

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861878>



Inline, Złącze przekaźnikowe, Dane styków przekaźnika: 4 (bezpotencjałowe), Zestaw przełączny, 24 V DC, 230 V AC, do łączenia obciążeń omowych, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24/230 DOR1/W-PAC - Moduł przekaźnikowy

2861881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861881>



Inline, Złącze przekaźnikowe, Wyjście przekaźnikowe: 1 (bezpotencjałowe), Zestaw przełączny, 24 V AC, 230 V AC, do łączenia obciążeń omowych, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 120 DI 1-PAC - Moduł cyfrowy

2861917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861917>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 1, 120 V AC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL DO 1 AC-PAC - Moduł cyfrowy

2861920

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861920>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 1, 230 V AC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DO 32/HD-PAC - Moduł cyfrowy

2862822

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862822>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 32, 24 V DC, 500 mA, technika przyłączeniowa: 1-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DI 32/HD-PAC - Moduł cyfrowy

2862835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862835>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 32, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 1-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL 24/48 DOR 2/W-PAC - Moduł przekaźnikowy

2863119

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2863119>



Inline, Złącze przekaźnikowe, Dane styków przekaźnika: 2 (bezpotencjałowe), Zestaw przełączny, 24 V AC, 48 V DC, do łączenia obciążeń omowych, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

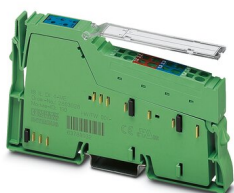
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DI 4-ME - Moduł cyfrowy

2863928

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2863928>

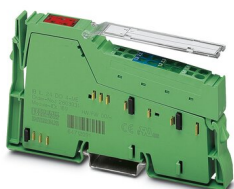


Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 4, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DO 4-ME - Moduł cyfrowy

2863931

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2863931>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 4, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

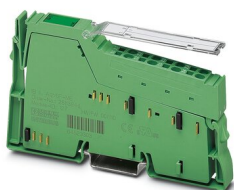
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL AI 2/SF-ME - Moduł analogowy

2863944

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2863944>



Inline, Złączka wejść analogowych, Wejścia analogowe: 2, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, 0 mA ... 20 mA, 4 mA ... 20 mA, -20 mA ... 20 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL AO 2/U/BP-ME - Moduł analogowy

2863957

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2863957>



Inline, Analogowe złącze wyjściowe, Wyjścia analogowe: 2, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL AO 4/8/U/BP-PAC - Moduł analogowy

2878036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2878036>



Inline, Analogowe złącze wyjściowe, Wyjścia analogowe: 8, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, 0 V ... 5 V, -5 V ... 5 V, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL DI 8/S0-PAC - Moduł cyfrowy

2897020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897020>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 8 (Wejścia licznikowe S0), 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DI 16-ME - Moduł cyfrowy

2897156

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897156>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 16, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL 24 DO 16-ME - Moduł cyfrowy

2897253

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897253>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 16, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24/230 DOR4/HC-PAC - Moduł przekaźnikowy

2897716

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897716>



Inline, Złącze przekaźnikowe, Dane styków przekaźnika: 4 (bezpotencjałowe), Zestaw zwierny, 24 V DC, 230 V AC, wysoki prąd załączenia, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL DALI/PWR-PAC - Moduł komunikacyjny

2897813

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897813>



Inline, Urządzenia nadrzędne DALI, zintegrowany zasilacz DALI, bezpieczna separacja galwaniczna, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL DALI-PAC - Moduł komunikacyjny

2897910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897910>



Inline, Urządzenia nadrzędne DALI, Rozbudowa do IB IL DALI/PWR-PAC, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL AI/TEMP 4 RTD-PAC - Moduł analogowy

2897952

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897952>



Inline, Złączka wejść analogowych, 0 V ... 10 V, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL MP-BUS-PAC - Moduł komunikacyjny

2702921

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702921>



Inline, bramka master magistrali MP do podłączenia urządzeń magistrali MP, szybkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kb/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyk Inline i pole na opis

IB IL 24 PWR IN/R/L-0.8A-PAC - Moduł zasilający

2693020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2693020>



Złącze dodatkowego zasilania Inline do zasilania logiki U_L 0,8 A, kompletnie z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe)

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DO 4/EF-PAC - Moduł cyfrowy

2701009

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701009>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 4, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DO 4/EF-ECO - Moduł cyfrowy

2702825

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702825>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 4, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 FLM-PAC - Moduł komunikacyjny

2736903

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2736903>



Inline, Złączka rozgałęźna, do rozbudowy magistrali lokalnej Inline do Inline lub Fieldline Modular, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s / 2 MBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DI 2-PAC - Moduł cyfrowy

2861221

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861221>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 2, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DI 4-PAC - Moduł cyfrowy

2861234

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861234>

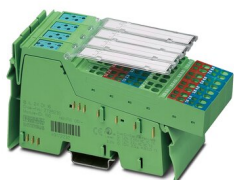


Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 4, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DI 16-PAC - Moduł cyfrowy

2861250

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861250>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 16, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DO 2-2A-PAC - Moduł cyfrowy

2861263

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861263>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 2, 24 V DC, 2 A, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DO 4-PAC - Moduł cyfrowy

2861276

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861276>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 4, 24 V DC, 500 mA, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DO 8-PAC - Moduł cyfrowy

2861289

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861289>

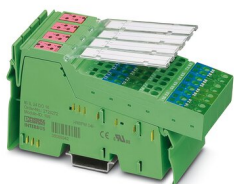


Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 8, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL 24 DO 16-PAC - Moduł cyfrowy

2861292

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861292>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 16, 24 V DC, 500 mA, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL AI 2/SF-PAC - Moduł analogowy

2861302

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861302>



Inline, Złączka wejść analogowych, Wejścia analogowe: 2, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, 0 mA ... 20 mA, 4 mA ... 20 mA, -20 mA ... 20 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 PWR IN-PAC - Moduł zasilający

2861331

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861331>



Złącze zasilające Inline, kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 24 V DC, bez bezpiecznika

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 SEG-PAC - Moduł segmentacji

2861344

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861344>



Moduł segmentowy Inline, wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznaczniowa), 24 V DC, bez bezpiecznika

IB IL 24 TC-PAC - Moduł analogowy

2861360

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861360>



Moduł Inline z termistorem, wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznaczniowa), 2-przewodowy system przyłączania

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 SEG/F-PAC - Moduł segmentacji

2861373

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861373>



Złącze segmentujące Inline , kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 24 V DC, z bezpiecznikiem

IB IL 24 SEG-ELF-PAC - Moduł segmentacji

2861409

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861409>



Moduł segmentowy Inline, wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznacznikowa), 24 V DC, bezpiecznik elektroniczny

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 PWR IN/F-PAC - Moduł zasilający

2861438

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861438>



Złącze zasilające Inline, kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 24 V DC, z bezpiecznikiem (napięcie główne)

IB IL AO 2/U/BP-PAC - Moduł analogowy

2861467

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861467>



Inline, Analogowe złącze wyjściowe, Wyjścia analogowe: 2, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DO 2-PAC - Moduł cyfrowy

2861470

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861470>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 2, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DI 2-NPN-PAC - Moduł cyfrowy

2861483

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861483>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 2 (NPN), 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DO 2-NPN-PAC - Moduł cyfrowy

2861496

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861496>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 2 (NPN), 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL AI 2/SF-230-PAC - Moduł analogowy

2861577

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861577>



Inline, Złączka wejść analogowych, Wejścia analogowe: 2, 0 V ... 10 V, -10 V ... 10 V, 0 mA ... 20 mA, 4 mA ... 20 mA, -20 mA ... 20 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, Częstotliwość skrajna pasma 3 dB przy 230 Hz, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DO 8-2A-PAC - Moduł cyfrowy

2861603

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861603>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 8, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL AI 8/IS-PAC - Moduł analogowy

2861661

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861661>



Inline, Złączka wejść analogowych, Wejścia analogowe: 8, 0 mA ... 20 mA, 4 mA ... 20 mA, -20 mA ... 20 mA, 0 mA ... 40 mA, -40 mA ... 40 mA, technika przyłączeniowa: 2-, 3-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, zintegrowane zasilanie czujników, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 PWR IN/F-D-PAC - Złącze Inline

2861894

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861894>



Złącze zasilające Inline, kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 24 V DC, z bezpiecznikiem (napięcie główne) i diagnostyką

IB IL 24 SEG/F-D-PAC - Moduł segmentacji

2861904

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861904>



Moduł segmentowy Inline, wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznacznikowa), 24 V DC, z bezpiecznikiem i diagnostyką

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 PWR IN/2-F-PAC - Moduł zasilający

2862136

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862136>



Złącze zasilające Inline, kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 24 V DC, z bezpiecznikiem (napięcie główne i segmentowe)

IB IL 24 PWR IN/2-F-D-PAC - Moduł zasilający

2862152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862152>



Moduł zasilania Inline, wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznacznikowa), 24 V DC, z bezpiecznikiem (napięcie obwodu głównego i napięcie segmentu) i diagnostyką

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24/230 DOR1/W-PC-PAC - Złącze Inline

2862178

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862178>



Inline, Złącze przekaźnikowe, Wyjście przekaźnikowe: 1 (styków beznapięciowych), 24 V DC, 230 V AC, do przełączania obciążeń indukcyjnych i pojemnościowych, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, Z wtykiem Inline i polem opisowym

IB IL 24 DI 8/T2-PAC - Moduł cyfrowy

2862204

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862204>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 8, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

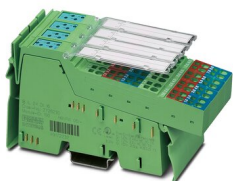
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DI 16-PAC/SN - Moduł cyfrowy

2862958

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862958>

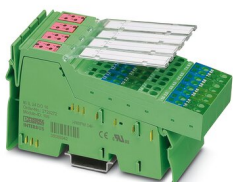


Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 16, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis, wtyki ponumerowane pojedynczo

IB IL 24 DO 16-PAC/SN - Moduł cyfrowy

2862961

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862961>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 16, 24 V DC, 500 mA, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis, wtyki ponumerowane pojedynczo

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL PD 24V-PAC - Rozdzielacz napięcia

2862987

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862987>



Moduł Inline do rozdziału potencjału (24 V), wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznacznikowa), zasilanie napięciem 24 V z obwodu segmentowego (US).

IB IL PD GND-PAC - Rozdzielacz napięcia

2862990

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2862990>



Moduł Inline do rozdziału potencjału (GND), wraz z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i plakietka oznacznikowa), przyłącza dla GND

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL AO 2/SF-PAC - Moduł analogowy

2863083

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2863083>



Inline, Analogowe złącze wyjściowe, Wyjścia analogowe: 2, 0 V ... 10 V, 0 mA ... 20 mA, 4 mA ... 20 mA, technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL 24 PWR IN/PS-PAC - Moduł zasilający

2863135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2863135>



Złącze zasilające Inline, kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 24 V DC, do napięć systemowych U_M , U_S , U_L , U_{ANA}

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

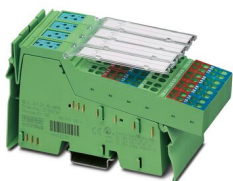
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DI 16-NPN-PAC - Moduł cyfrowy

2863520

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2863520>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 16 (NPN), 24 V DC, technika przyłączeniowa: 3-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL 24 DI 32/HD-NPN-PAC - Moduł cyfrowy

2878243

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2878243>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 32 (NPN), 24 V DC, technika przyłączeniowa: 1-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DO 32/HD-NPN-PAC - Moduł cyfrowy

2878340

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2878340>



Inline, Cyfrowe złącze wyjściowe, Wyjścia cyfrowe: 32 (NPN), 24 V DC, technika przyłączeniowa: 1-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL 230 PWR IN/F-D-PAC - Złącze Inline

2878971

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2878971>



Złącze zasilające Inline, kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), 230 V AC, z bezpiecznikiem i diagnostyką

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

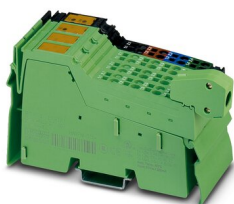
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 LSKIP-PAC - Moduł komunikacyjny

2897457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2897457>



Inline, Złączka łącząca, do rozbudowy magistrali lokalnej Inline, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s / 2 MBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IB IL SAFE 2-ECO - Przekaznik bezpieczeństwa

2702446

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702446>



Inline, Moduł bezpieczeństwa, Bezpieczeństwo funkcjonalne, Wejścia cyfrowe: 4 (do 2 obwodów czujników (1- lub 2-kanalowe, antywalentne/ekwiwalentne)), Tor prądowy zezwolenia: 1 (wewnętrzny, 2-kanalowy tor prądowy zezwolenia), Zestyk zwierny, do bezpiecznego wyłączania napięcia segmentu poprzez krosowanie potencjałów, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IBS IL 24 BK-T/U-PAC - Bramka magistrali

2861580

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861580>



Inline, Łącznik magistrali, INTERBUS, Wtyk ekranowany Inline, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

IBS IL 24 RB-T-PAC - Moduł komunikacyjny

2861441

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861441>



Przyłącze odgałęźne INTERBUS , kompletne z akcesoriami (wtyk przyłączeniowy i pole opisowe), z odgałęzieniem magistrali zdalnej, 24 V DC

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



IB IL 24 DI 8-PAC - Moduł cyfrowy

2861247

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2861247>



Inline, Cyfrowe złącze wejściowe, Wejścia cyfrowe: 8, 24 V DC, technika przyłączeniowa: 4-żyłowe, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

EM-VIEW-NDA-TOPICS-100 - System automatyki budynkowej

1061901

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061901>



Licencja czasowa Emalytics View do wizualizacji 100 wętków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



EM-VIEW-NDA-TOPICS-100-UPDATE - System automatyki budynkowej

1061889

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061889>



Licencja na aktualizację Emalytics View, dodatkowo 100 wątków.

Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

EM-VIEW-NDA-SMA-100-1YR - System automatyki budynkowej

1061891

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061891>



Licencja serwisowa (1-roczna) do Emalytics View do wizualizacji 100 wątków.

Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



EM-VIEW-NDA-SMA-100-5YR - System automatyki budynkowej

1061894

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061894>



Licencja serwisowa (5-letnia) do Emalytics View do wizualizacji 100 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

EM-VIEW-NDA-TOPICS-1000 - System automatyki budynkowej

1061893

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061893>



Licencja czasowa Emalytics View do wizualizacji 1000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



EM-VIEW-NDA-TOPICS-1000-UPDATE - System automatyki budynkowej

1061890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1061890>



Licencja na aktualizację Emalytics View, dodatkowo 1000 wątków.

Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

EM-VIEW-NDA-SMA-1000-1YR - System automatyki budynkowej

1062623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1062623>



Licencja serwisowa (1-roczna) do Emalytics View do wizualizacji 1000 wątków.

Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



EM-VIEW-NDA-SMA-1000-5YR - System automatyki budynkowej

1062644

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1062644>



Licencja serwisowa (5-letnia) do Emalytics View do wizualizacji 1000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

EM-VIEW-NDA-TOPICS-10000 - System automatyki budynkowej

1062720

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1062720>



Licencja czasowa Emalytics View do wizualizacji 10 000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>

EM-VIEW-NDA-TOPICS-10000-UPDATE - System automatyki budynkowej

1066991

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066991>



Licencja na aktualizację Emalytics View, dodatkowo 10 000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

EM-VIEW-NDA-SMA-10000-1YR - System automatyki budynkowej

1066993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066993>



Licencja serwisowa (1-roczna) do Emalytics View do wizualizacji 10 000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



EM-VIEW-NDA-SMA-10000-5YR - System automatyki budynkowej

1066994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066994>



Licencja serwisowa (5-letnia) do Emalytics View do wizualizacji 10 000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

EM-VIEW-NDA-TOPICS-50000 - System automatyki budynkowej

1067021

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1067021>



Licencja czasowa Emalytics View do wizualizacji 50 000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



EM-VIEW-NDA-TOPICS-50000-UPDATE - System automatyki budynkowej

1066978

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1066978>



Licencja na aktualizację Emalytics View, dodatkowo 50 000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

EM-VIEW-NDA-SMA-50000-1YR - System automatyki budynkowej

1067022

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1067022>



Licencja serwisowa (1-roczna) do Emalytics View do wizualizacji 50 000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



EM-VIEW-NDA-SMA-50000-5YR - System automatyki budynkowej

1067023

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1067023>



Licencja serwisowa (5-letnia) do Emalytics View do wizualizacji 50 000 wątków.
Uwaga, ważna informacja: Przy zakupie licencji trzeba podać ID hosta, nazwę użytkownika oraz adres e-mail!

DR-S-JSON - System automatyki budynkowej

1231645

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1231645>



JSON Toolkit for Emalytics Supervisor, umożliwia programowanie interfejsów w oparciu o JSON, wymaga ważnej licencji serwisowej

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



DR-S-MLS-16 - System automatyki budynkowej

1228905

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1228905>

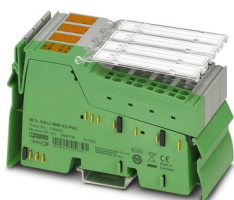


Milestone sterownik kamer do Emalytics Supervisor, umożliwia integrację do 16 kamer

IB IL DALI MM-V2-PAC - Moduł komunikacyjny

1199811

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1199811>



Inline, Urządzenia nadrzędne DALI, Tryb wielomasterowy, zintegrowany zasilacz DALI, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, w komplecie wtyki Inline i pola na opis

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



DR-S-MLS-32 - System automatyki budynkowej

1228904

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1228904>



Milestone sterownik kamer do Emalytics Supervisor, umożliwia integrację do 32 kamer

DR-S-MLS-64 - System automatyki budynkowej

1228903

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1228903>



Milestone sterownik kamer do Emalytics Supervisor, umożliwia integrację do 64 kamer

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



DR-S-MLS-128 - System automatyki budynkowej

1228900

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1228900>



Milestone sterownik kamer do Emalytics Supervisor, umożliwia integrację do 128 kamer

DR-S-MFID - System automatyki budynkowej

1337650

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1337650>



Licencja Emalytics Supervisor sterownika Micros-Fidelio-IP

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>

EMALYTICS COLLECTOR REGULAR - System automatyki budynkowej

1348410

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1348410>



Pomiar danych w chmurze do monitorowania systemów technicznych w budynku i systemów energetycznych, licencja Regular dla 3 użytkowników, 2500 punktów danych na budynek. Rozliczanie odbywa się w cyklach miesięcznych. Umowę można rozwiązać z miesięcznym wypowiedzeniem.

EMALYTICS COLLECTOR MEDIUM - System automatyki budynkowej

1348407

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1348407>



Pomiar danych w chmurze do monitorowania systemów technicznych budynku i systemów energetycznych, licencja Medium dla 10 użytkowników, 10 000 punktów danych na budynek i funkcja zapisu (100 punktów danych). Rozliczanie odbywa się w cyklach miesięcznych. Umowę można rozwiązać z miesięcznym wypowiedzeniem.

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>

EMALYTICS COLLECTOR PREMIUM - System automatyki budynkowej

1348409

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1348409>



Pomiar danych w chmurze do monitorowania systemów technicznych budynku i systemów energetycznych, licencja Premium z nieograniczoną liczbą użytkowników, 50000 punktów danych na budynek i funkcja zapisu (500 punktów danych). Rozliczanie odbywa się w cyklach miesięcznych. Umowę można rozwiązać z miesięcznym wypowiedzeniem.

EMALYTICS ANALYZER - System automatyki budynkowej

1348336

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1348336>



Oparty na technologii chmury analizator technicznych komponentów budynku do optymalizacji i podnoszenia wydajności, wymagana licencja Emalytics Collector Medium lub Premium. Rozliczanie odbywa się w cyklach miesięcznych. Umowę można rozwiązać z miesięcznym wypowiedzeniem.

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



EMALYTICS CONTROL - System automatyki budynkowej

1348412

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1348412>



Regulacja systemów i komponentów w chmurze w celu optymalizacji użytkowania budynków poprzez KI i samouczące się algorytmy. Rozliczanie odbywa się w cyklach miesięcznych. Umowę można rozwiązać z miesięcznym wypowiedzeniem.

IB IL RTD 4/NTC-ECO - Moduł temperaturowy

1185434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185434>



Inline, Złączka pomiaru temperatury, analogowe wejścia RTD: 4 (NTC, rezystancje liniowe), technika przyłączeniowa: 2-przewodowa, prędkość transmisji w magistrali lokalnej: 500 kBit/s, stopień ochrony: IP20, z wtykiem Inline

ILC 2050 BI-L - Sterownik

2404671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404671>



DR-JSON - System automatyki budynkowej

1439254

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439254>



JSON Toolkit do Emalytics Controller, umożliwia programowanie interfejsów w oparciu o JSON, wymaga ważnej licencji serwisowej

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