

SD FLASH 512MB MODULAR MUX - Multipleksery



2701872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701872>

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.



Dwie z tych kart SD tworzą z dwóch ILC 131 ETH, i indywidualnych zacisków wejściowych i wyjściowych, system multiplexerów bez konieczności dodatkowego programowania. Prosta konfiguracja dzięki niewielu mostkom. Połączenie przez radio, kabel ethernetowy lub sieć.

Opis produktu

Ze względu na swoją podstawową funkcjonalność moduł SD FLASH 512MB MODULAR MUX spełni oczekiwania użytkowników poszukujących elastycznego multiplexera niewymagającego programowania sterowników. Aby było to możliwe, niezbędna konfiguracja minimalna jest realizowana za pomocą kilku mostków. Używane są do tego standardowe komponenty (2x ILC 131 ETH; 2x SD FLASH 512MB MODULAR MUX). Poza tym potrzebne są złączki wejściowe i wyjściowe. Komunikacja między oboma komponentami multiplexera (ILC 131 ETH) odbywa się w pełni automatycznie kablem Ethernet lub za pomocą nieszyfrowanej transmisji bezprzewodowej.

Istnieje możliwość podłączenia obu multiplexerów do sieci Ethernet. Konfiguracji sieci Ethernet dokonuje się poprzez interfejs WWW ILC 131 ETH. Można użyć do tego komputera lub standardowej przeglądarki.

Uwaga: Blokady uruchamiania związane z bezpieczeństwem należy realizować zawsze poza systemem MODULAR MUX z użyciem elementów bezpieczeństwa sterownika. Należy uwzględnić przy tym również podstawowe i uznane zasady bezpieczeństwa

Są potrzebne następujące komponenty standardowe:

2x ILC 131 ETH (nr art. 2700973)

2x SD FLASH 512MB MODULAR MUX (nr art. 2701872)

Do połączenia obu systemów potrzebny jest kabel Ethernet (komunikacja przewodowa).

Dodatkowo konieczna jest odpowiednia liczba złączek wejściowych i wyjściowych z serii Inline Modular firmy Phoenix Contact (oznaczone logo, por. poniżej).

Połączenie modułów ILC 131 ETH w system multiplexerów można zrealizować również za pomocą wszystkich systemów bezprzewodowych transmitujących niezaszyfrowane dane TCP/IP.

Nadają się do tego następujące produkty komunikacji bezprzewodowej firmy Phoenix Contact:

1 szt. FL BT EPA 2 (nr art. 1005869)

2 szt. FL EPA 2 (nr art. 1005955)

oraz komponenty WLAN Ethernet serii FL WLAN 24 XX 802-11

Korzyści

- Klucz licencyjny do aplikacji
- Pamięć programowa i konfiguracyjna do zapisu programów użytkowych i innych plików w systemie plików PLC.
- Pamięć programu i konfiguracji, wtykana, z kluczem licencyjnym do bibliotek modułów funkcyjnych

Dane handlowe

SD FLASH 512MB MODULAR MUX - Multipleksery



2701872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701872>

Numer artykułu	2701872
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRAAZA
Klucz produktu	DRAAZA
Strona katalogu	Strona 55 (C-6-2019)
GTIN	4046356868686
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	9,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	8,5 g
Numer taryfy celnej	85235190
Kraj pochodzenia	DE

SD FLASH 512MB MODULAR MUX - Multipleksery



2701872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701872>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Medium magazynujące
Pozycja montażu	pionowa
Zastosowanie	System multipleksera

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,165 W
---	---------

Zasilanie

Napięcie zasilania	3,3 V DC
Zakres napięcia zasilania	2,7 V DC ... 3,6 V DC
Pobór prądu typowy	typ. 50 mA

Dane materiału

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
------------------	-------------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
-------------------------------	------------------

Montaż

Pozycja montażu	pionowa
-----------------	---------

SD FLASH 512MB MODULAR MUX - Multipleksery

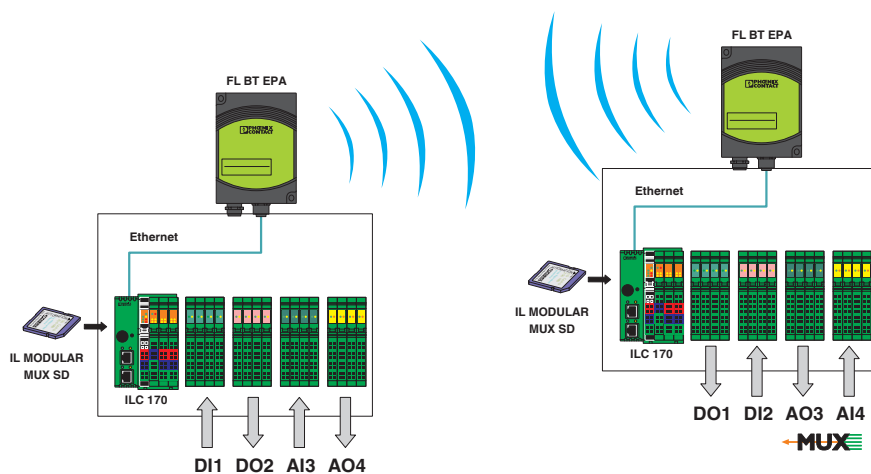
2701872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701872>



Rysunki

rysunek aplikacji



Oprogramowanie na karcie CompactFlash® FLASH 512MB MODULAR MUX czyni z ILC 131 ETH oraz indywidualnych zacisków wejściowych i wyjściowych elastyczny multiplexer obiektowy. Jako połączenie bezprzewodowe lub połączenie punkt-punkt w sieci Ethernet.

SD FLASH 512MB MODULAR MUX - Multipleksery



2701872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701872>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242212
ECLASS-12.0	27242212
ECLASS-13.0	27242212

ETIM

ETIM 8.0	EC000192
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32101600
-------------	----------

SD FLASH 512MB MODULAR MUX - Multipleksery



2701872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701872>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP):
50 lat

Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć
w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

SD FLASH 512MB MODULAR MUX - Multipleksery



2701872

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701872>

Konieczne akcesoria

ILC 131 ETH - Sterownik

2700973

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700973>



Sterownik Inline umożliwia komunikację poprzez PROFINET i Modbus/TCP. Programowanie odbywa się za pomocą PC Worx Express lub PC Worx (IEC 61131-3).

Akcesoria

ILC 131 ETH - Sterownik

2700973

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700973>



Sterownik Inline umożliwia komunikację poprzez PROFINET i Modbus/TCP. Programowanie odbywa się za pomocą PC Worx Express lub PC Worx (IEC 61131-3).

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