

Jednostka podstawowa - NLC-055-024D-08I-04QTP-00A - 2700453


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>)



Jednostka podstawowa 24 V DC Nanoline. Wyposażona w 8 cyfrowych kanałów wejściowych, 2 analogowe kanały wejściowe (0-10V) i 4 cyfrowe kanały wyjściowe PNP. Możliwość dodania kanałów I/O i zastosowania do 3 modułów rozszerzeń I/O. Opcjonalne kanały komunikacyjne umożliwiają przyłączenie sieciowe lub szeregowo. Opcjonalne urządzenie obsługowe dysponuje interfejsem użytkownika. Programowanie odbywa się przy pomocy nanoNavigator.

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 646536
GTIN	4046356646536
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,322 kg
Numer taryfy celnej	85371098
Kraj pochodzenia	Indie

Dane techniczne

Informacja

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

Wymiary

Szerokość	80,5 mm
Wysokość	103,5 mm
Głębokość	60 mm

Warunki środowiskowe

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	90 %

Zasilanie

Przyłącze zasilania	Złącza śrubowe
Napięcie zasilania	24 V DC (Zasilanie I/O i modułów komunikacyjnych)

Jednostka podstawowa - NLC-055-024D-08I-04QTP-00A - 2700453

Dane techniczne

Zasilanie

Zakres napięcia zasilania	19,2 V DC ... 30 V DC
Pobór prądu maksymalny	250 mA
pobór prądu typowy	100 mA

Interfejsy programowe

narzędzia programowania	nanoNavigator 3 lub wyżej
-------------------------	---------------------------

Wejścia cyfrowe

Oznaczenie wejścia	Wejścia cyfrowe
Opis wejścia	EN 61131-2 Typ 1 NPN/PNP
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Liczba wejść	8
Czas zadziałania typowo	60 μ s (AN) 70 μ s (WYŁ)
Zakresu napięć wejściowych dla sygnału "0"	0 V DC ... 5 V DC
Zakresu napięć wejściowych dla sygnału "1"	15 V DC ... 30 V DC
Znamionowy prąd wejściowy przy U_{IN}	5 mA DC (Zał.)

Wyjścia cyfrowe

oznaczenie wyjścia	Wyjścia cyfrowe
opis wyjścia	wyjścia PNP
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Liczba wyjść	4
Układ ochronny	Ochrona przeciwzwarciowa, ochrona przed przeciążeniem
napięcie wyjścia znamionowe	24 V DC
maksymalny prąd wyjściowy na kanał	500 mA
maksymalny prąd wyjściowy każdego modułu/ złącza	2 A
Obciążenie znam., induk.	12 VA
Obciążenie znam., lampy	12 W
Obciążenie znam., rezyst.	12 W

Informacje ogólne

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

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250315
eCl@ss 4.1	27250315
eCl@ss 5.0	27242216
eCl@ss 5.1	27242216
eCl@ss 6.0	27242216
eCl@ss 7.0	27242216

Jednostka podstawowa - NLC-055-024D-08I-04QTP-00A - 2700453

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27242216
eCl@ss 9.0	27242216

ETIM

ETIM 2.0	EC001417
ETIM 3.0	EC001417
ETIM 4.0	EC001417
ETIM 5.0	EC001417
ETIM 6.0	EC001417

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	39122329

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Listed / EAC

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
-----------	--	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------