

NVE-RC116-EXP - Skrócona instrukcja instalacji

EN

THIS DOCUMENT IS A QUICK REFERENCE GUIDE. COMPLETE INSTALLATION MANUAL IS AVAILABLE ON THE WEBSITE:

<https://aat.pl/en/products/6806/NVE-RC116-EXP>



PL

NINIEJSZY DOKUMENT JEST SKRÓCONĄ INSTRUKCJĄ INSTALACJI. PEŁNA INSTRUKCJA DOSTĘPNA JEST NA STRONIE:

<https://aat.pl/pl/products/6806/NVE-RC116-EXP>



PRODUKT SPEŁNIA WYMAGANIA ZAWARTE W DYREKTYWACH:



DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 roku w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (Dz.U. L 096 z 29.3.2014, s. 79—106, z późniejszymi zmianami) – zwana Dyrektywą EMC

DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 roku w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (Dz.U. L 96 z 29.3.2014, str. 357—374) – zwana Dyrektywą LVD



DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 roku w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) Dz.U. L 96 z 29.3.2014, str. 79—106, z późniejszymi zmianami) – zwana Dyrektywą WEEE



DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 roku w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz.U. L 174 z 1.7.2011, str. 88—110, z późniejszymi zmianami) - zwana Dyrektywą RoHS

1. Zawartość opakowania



Moduł rozszerzeń wyjść



Instrukcja obsługi



Wkrętak



2x Listwa zaciskowa rozłączalna 2-torowa



16x Listwa zaciskowa rozłączalna 3-torowa

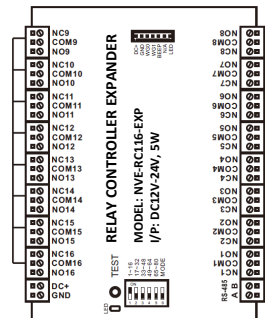


Przewód 7-pinowy

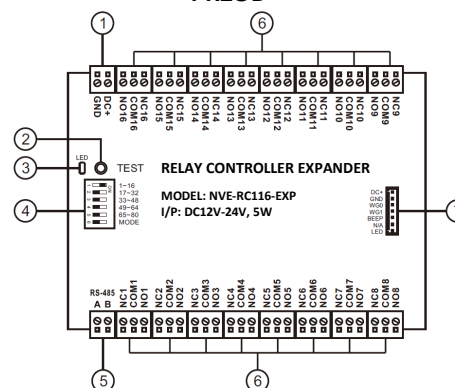
V1.5

NOVUS

2. Informacje o urządzeniu



PRZÓD



Funkcje

- Moduł rozszerzeń wyjść przekaźnikowych do NVE-RC104
- Zasilanie 12-24 VDC, 5W
- Montaż na kołkach montażowych z podstawką magnetyczną
- Maksymalna obsługa do 80 pięter w dwóch trybach pracy

- 1 Zaciski zasilania: DC12-24V
- 2 Przycisk TEST
- 3 Wskaźnik diody LED
- 4 Przełącznik DIP
- 5 RS485
- 6 Wyjścia przekaźnikowe
- 7 Wejście Wiegand

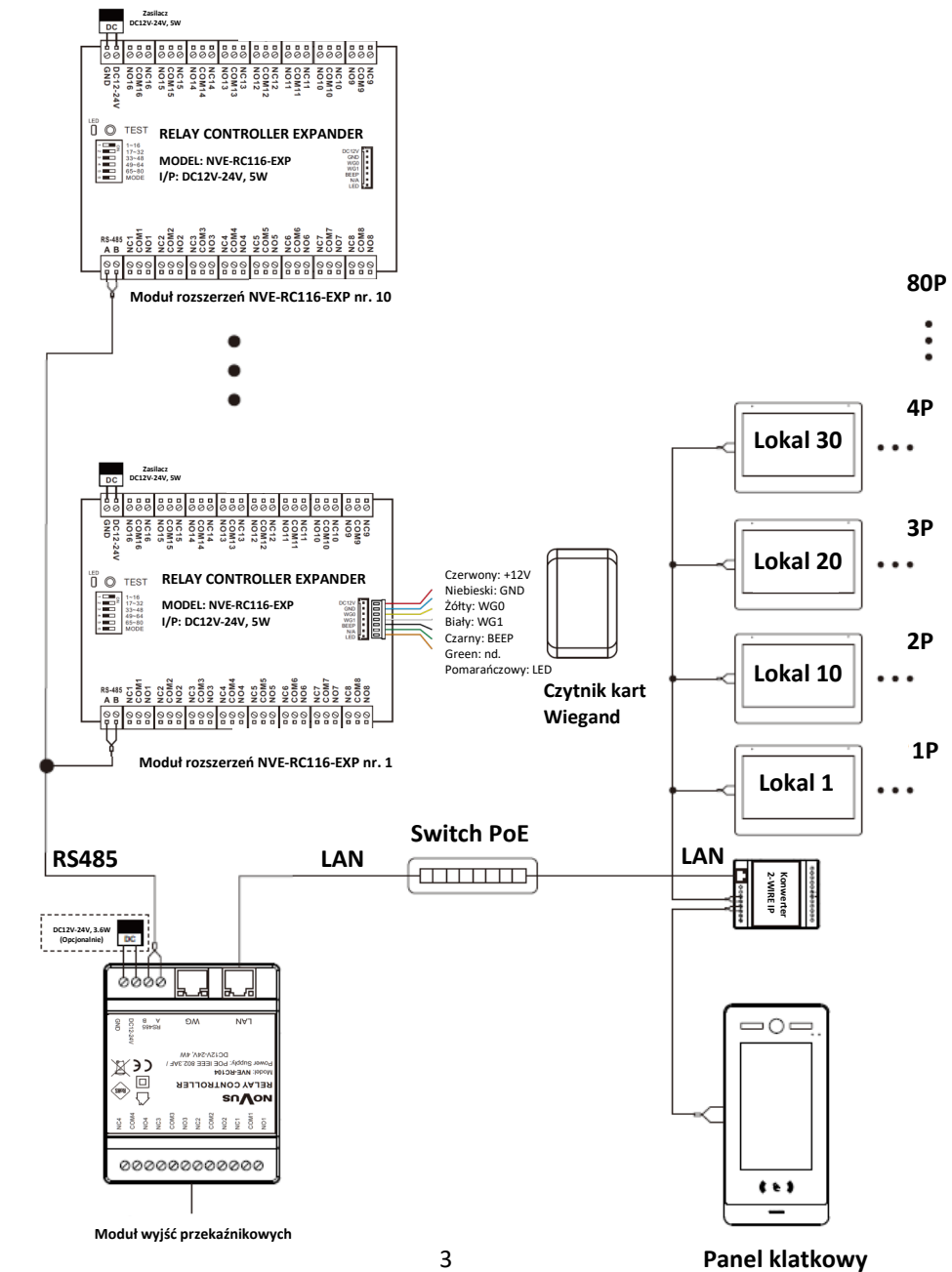
3. Specyfikacja

Interfejs	Przekaźniki	16 NO/NC (DC24V 1A/AC125V 1A)
Ogólne	Zasilanie	12-24 VDC
	Pobór mocy	5 W (Maks.)
	Temperatura pracy	-10 °C — 50 °C
	Wilgotność pracy	10% - 90%
	Wymiary	122x88x9mm
	Waga	180 g

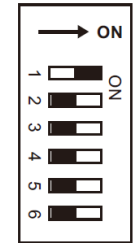
Uwaga: Urządzenie jest przeznaczone do użytkowania w warunkach zwykłych lub dających się racjonalnie przewidzieć.

4. Schematy połączeń

Moduł wyjść przekaźnikowych powyżej czterech pięter/komórek/dyspozytorów



Ustawienia przełączników w module NVR-RC116-EXP



Pozycja DIP Switch	Piętra, które mają być kontrolowane
1	1-16
2	17-32
3	33-48
4	49-64
5	65-80

Przełączniki 1-5 odpowiadają za wybór kontrolowanych pięter.
Uwaga: **wyłącznie jeden z 5 pierwszych przełączników może być na pozycji ON**

Przełącznik 6 odpowiada za tryb pracy:
Pozycja ON: Wezwanie windy
Pozycja OFF: Dostęp do pięter

- Uwagi:
- Do jednego modułu NVE-RC104 można dodać do 10 modułów rozszerzeń wyjść przekaźnikowych NVR-RC116-EXP poprzez RS-485.
 - Maksymalna ilość pięter/komórek/dyspozytorów obsługiwana przez system to 80.
 - Pojedynczy moduł rozszerzeń wyjść przekaźnikowych może obsługiwać jeden tryb pracy na raz.

5. Instalacja

Niniejszy moduł rozszerzeń wyjść przekaźnikowych NVE-RC104 wyposażony jest w cztery kołki montażowe z podstawkami magnetycznymi, umożliwiające jego montaż na dowolnej powierzchni metalowej, np. po wewnętrznej stronie panelu dyspozycyjnego windy.

Docelowe miejsce instalacji należy każdorazowo uzgodnić z pracownikiem technicznym odpowiedzialnym za konserwację dźwigu, z uwzględnieniem wymagań technicznych oraz możliwości montażowych urządzenia.

6. Ustawienia modułu

Wszelkie ustawienia dotyczące prawidłowego przypisania przekaźników do odpowiednich pięter, dostępu użytkowników do wybranych pięter należy skorzystać z klienta interfejsu sieciowego modułu wyjść przekaźnikowych do obsługi wind, komórek lokatorskich, depozytorów: NVE-RC104.

7. Sprawdzanie poprawności podłączenia modułu rozszerzeń

W celu sprawdzenia poprawności podłączenia modułu rozszerzeń należy nacisnąć przycisk TEST, jeśli podłączenie po standardzie RS-485 jest prawidłowe to wskaźnik diody LED zacznie migać. Następnie sprawdzić w kliencie interfejsu sieciowego modułu wyjść przekaźnikowych NVE-RC104 w zakładce System nacisnąć przycisk „Wprowadź”. W nowym oknie pojawi się opis tryb pracy, numer przekaźnika i wersję firmware’u wszystkich modułów rozszerzeń podłączonych do modułu wyjść przekaźnikowych.