



### Główny

Rodzina produktów	Varlogic N
Krótką nazwa urządzenia	NRC12
Język	Francuski Niemiecki Angielski Hiszpański Portugalski

### Uzupełnienie

Liczba zestyków wyjściowych krokowych	12
[Us] znamionowe napięcie zasilania	110 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 380...415 V AC 50/60 Hz
Napięcie mierzone	110 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 380...415 V AC 50/60 Hz 690 V AC 50/60 Hz
Tryb pracy	MANUAL
Liczba ćwiartek roboczych do zastosowań generatora	4
Podłączenie urządzenia	Komunikacja Modbus RS485 Zewnętrzny czujnik temperatury
Kod koloru	RAL 7016
Typ wyświetlacza	Podświetlony ekran graficzny 55 x 28 mm
Rodzaj pomiaru	Całkowity współczynnik zawartość harmoniczných w napięciu THD(i) Całkowity współczynnik zawartość harmoniczných w prądzie THD(i) Cos φ Cykle łączeniowe i przyłączony licznik czasu Dane techniczne sieci: prądy obciążenia i bierne, napięcia, moce (S, P, Q) Historia alarmów Konfiguracja stopni (stopień stały, auto, odłączony) Kroki podłączenia Prąd przeciążeniowy kondensatora Irms/I1 Spektrum harmoniczných prądu i napięcia (rzęd 3, 5, 7, 11, 13) Stan wyjścia stopnia (monitorowanie strat pojemnościowych) Temperatura otoczenia wewnątrz obudowy
Rodzaje alarmów	Duży prąd > 115 % komunikat Mała wartość prądu < 2,5 % komunikat Nadprądowy/Przetężenie > 115 % I1 komunikat i styk alarmowy Nieprawidłowy cos φ < 0,5 ind lub 0.8 cap komunikat i styk alarmowy Niestateczność (niestabilna regulacja) komunikat i styk alarmowy Niska wartość współczynnika mocy komunikat i styk alarmowy Niski poziom napięcia < 80 % Uo w 1 s komunikat i styk alarmowy Podnapięciowy 5 % x Uo komunikat Przekompensowanie komunikat i styk alarmowy Przekroczenie temperatury θ >= θo (θo = maksymalnie 50 °C) komunikat i styk alarmowy Przekroczenie temperatury θ >= θo - 15 °C przełącznik wentylatora Przepięcie > 110 % Uo komunikat i styk alarmowy Prąd przeciążeniowy kondensatora (Irms/I1) > 1,5 komunikat i styk alarmowy Utrata pojemności kondensatora -25 % komunikat i styk alarmowy Współczynnik zawartości harmoniczných > 7 % komunikat i styk alarmowy

Typ wjścia	Faza do fazy Faza do neutralnego Nieczuły na polaryzację CT Nieczuły na polaryzację rotacji faz Wejście prądowe CT...X/5 A i X/1 A
Rodzaj wyjścia	Prąd styków wolnych wyjść 1 A 400 V AC 50/60 Hz Prąd styków wolnych wyjść 2 A 250 V AC 50/60 Hz Prąd styków wolnych wyjść 5 A 120 V AC 50/60 Hz Prąd styków wolnych wyjść 0,3 A 110 V DC Prąd styków wolnych wyjść 0.6 A 60 V DC Prąd styków wolnych wyjść 2 A 24 V DC
Nastawianie trybów pracy	MANUAL Automatyczny
Rodzaj nastaw	Docelowy cos fi 0.85 indukcyjne...0.9 pojemnościowe Docelowy cos fi dualny cos φ Opóźnienie pomiędzy 2 kolejnymi przełącznikami w tym samym kroku 10...900 s Programowanie konfiguracji stopni AUTO Programowanie konfiguracji stopni odłączony Programowanie konfiguracji stopni zamocowany Wybór programu krokowego cykliczny, pierścieniowy Wybór programu krokowego liniowy Wybór programu krokowego normalny Wybór programu krokowego optymalny
Sekwencje stopni	Spersonalizowany
Miejsce montażu	Panel
Wspornik montażowy	35 mm szyna DIN EN 50022
Wysokość	150 mm
Szerokość	150 mm
Głębokość	80 mm
Masa produktu	1 kg

## Środowisko

Normy	EN 61010-1 IEC 61010-1 IEC 61326
Stopień ochrony IP	IP20 tył IP41 płyta czołowa
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Odporność klimatyczna	Temperatura otoczenia dla przechowywania - 20...60 °C
RoHS EUR conformity date	0852
RoHS EUR status	Compliant