OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

NANO PLC EM4

88981103
em4 B26 Local 26I/O 24Vdc czarny



- Do 46 wejść/wyjść
- Do 12 wejść analogowych
- 4 konfigurowalne wejścia (enkoder 20kHz lub licznik 60kHz)
- Łączność RS485 MODBUS / Ethernet

OPIS PRODUKTU

Crouzet uzupełnia ofertę o całkowicie nowy system sterowania em4.

EM4 umożliwia sterowanie i monitorowanie urządzeń bardziej zaawansowanych niż Millenium 3. Posiada do 4 wejść do szybkiego zliczania i obsługuje sygnały analogowe, zarówno 0-10 V, jak i 4-20 mA. Dodatkowo, EM4 posiada 16 wejść i 10 wyjść w wersji podstawowej. Można podłączyć do dwóch modułów rozszerzeń, aby zwiększyć liczbę wejść/wyjść. Maksymalna liczba wejść to 28, z czego 24 mogą być analogowe. Maksymalna liczba wyjść to 18.

EM4 alert
EM4 alert może wysyłać alarmy i zarejestrowane wartości za pośrednictwem wiadomości SMS i e-mail. Możliwa jest również wymiana informacji między wieloma urządzeniami em4 alert. Urządzenia komunikują się za pośrednictwem sieci 3G i obsługują dowolną kartę SIM.

EM4 local
EM4 local jest dostępny w dwóch wariantach. Jako całkowicie niezależna jednostka bez możliwości komunikacji lub z wbudowanym serwerem Modbus TCP/IP do komunikacji w sieciach lokalnych.

em4 soft
EM4 jest programowany za pomocą schematu bloków funkcyjnych (FBD) na komputerze PC za pomocą darmowego oprogramowania em4 soft. Oprogramowanie zawiera między innymi gotowe bloki funkcyjne do wysyłania alarmów i plików dziennika, co ułatwia konfigurację tych funkcji.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Ilość wejść	16
Ilość wyjść	10
Napięcie zasilania	24 V DC
Rozszerzalny	Tak
Wyświetlacz	Tak
Zegar czasu rzeczywistego	Tak
Wejścia analogowe - zakres napięć	0-10 V DC, 0-24 V DC, 0-20mA
Logiczna 1 , napięcie graniczne I5 - IG	15 V
Logiczne 0, napięcie graniczne I5 - IC	9 V
Max. napięcie przełaczania	250 V AC

Szerokość	124,6 mm
Głębokość	60,6 mm
Wysokość	90 mm
Min. temperatura pracy	-20 °C
Max. temperatura pracy	60 °C
Dopuszczenia	CE, cULus

