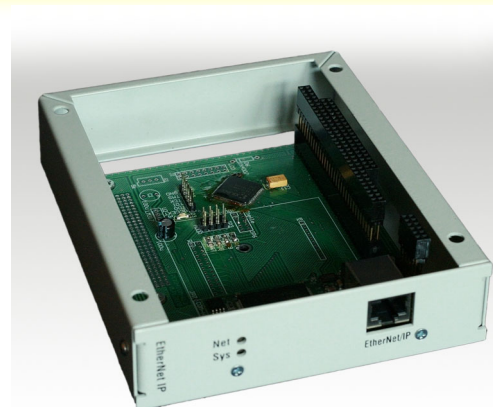


EtherNet/IP

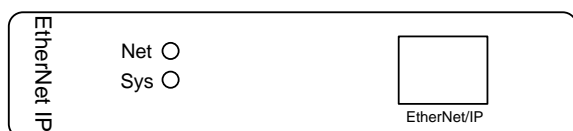


1 CECHY PRODUKTU

- Protokół EtherNet/IP
- Obsługa UDP i TCP
- Magistrala PC/104

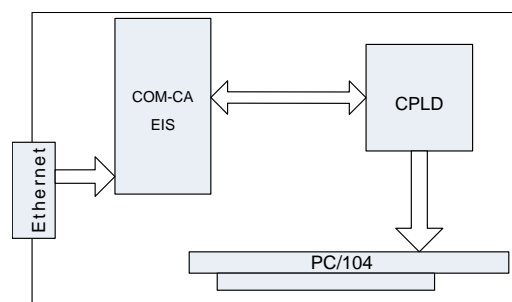
2 DANE TECHNICZNE

Interfejs magistrali	PC/104
Częstotliwość magistrali	do 16.7 MHz
Napięcie zasilania	3.3 V lub 5 V
Pobór mocy	do 1.7 W (3.3 V) do 2.5 W (5 V)
Temperatura pracy	5°C do 60°C
Temperatura przechowywania	-25°C do 70°C
Wymiary (obudowa) [mm] ¹	151×125×33
Wymiary (karta) [mm]	127×100
Izolacja galwaniczna	≥1000 V
Rozmiar danych	504 Bajty



Rysunek 1: Płyta czołowa karty EtherNet/IP

¹Format systemu obudów dla modułów PC/104 projektu własnego



Rysunek 2: Schemat blokowy karty EtherNet/IP

3 OBSŁUGIWANE PROTOKOŁY

Warstwa fizyczna	100BASE-TX, 10BASE-T
Warstwa łącza	IEEE 802.3
Warstwa sieci	IPv4
Warstwa transportowa	TCP albo UDP

4 SPECYFIKACJA DOSTAWY

Karta EtherNet/IP jest dostępna w następujących wariantach:

Model	Interfejs	Napięcie zasilania
PC104COM-EIS-3V3	EtherNet/IP	3.3 V
PC104COM-EIS-5V	EtherNet/IP	5 V