



Pojazdowy Komputer Komunikacyjny

Pojazdowy Komputer Komunikacyjny (ViCOM) jest podstawowym elementem Systemu Informacji Pasażerskiej (SIP) wyposażonym w komputer SIL. Dedykowany jest do pojazdów realizujących transport publiczny. Został opracowany przez doświadczony zespół konstruktorów w odpowiedzi na złożone zapotrzebowania naszych klientów. Modułowa konstrukcja umożliwia znakomite dopasowanie zbioru zastosowanych interfejsów do specyficznych wymagań każdego projektu. Złącza interfejsów umieszczone są na przedniej ścianie urządzenia co ułatwia montaż i ewentualny serwis urządzenia.

Dostępne interfejsy:

- Modem GSM (2G,..., 4G),
- Odbiornik GNSS (GPS/GLONASS/GALILEO),
- 1 x RS232 (tylko nadawanie) z protokołem NMEA z odbiornika GNSS,
- 3 x CAN 2.0A/B,
- 6 x RS422,
- 1 x RS485,
- 1 x WGL,
- 4 x 1Gb Ethernet (Switch) bez PoE,
- 3 x 100Mb Ethernet (Switch) (w tym 2 x PoE),
- 1 x RS232,
- 1 x wejście sygnału TACHO,
- 9 x wejść cyfrowych,
- 7 x wyjść cyfrowych.

Więcej o naszych produktach





Realizowane funkcje:

- sterowanie przekaźnikami załączającymi sekcje zasilania systemu,
- sterowanie wyjść cyfrowych,
- monitorowanie napięcia zasilania,
- zapewnia interfejsy fizyczne i konwersje Ethernet <> RS485/RS422/WGL/CAN,
- monitoruje stan wejść cyfrowych,
- nalicza impulsy sygnału TACHO,
- współpraca z odbiornikiem GNSS/GPS.