

TANK – komputery do zadań specjalnych

iEi Technology ma w ofercie rodzinę komputerów wbudowanych, których cechą wspólną jest zwiększona odporność na warunki otoczenia. Wszystkie modele mogą pracować w szerokim zakresie temperatur otoczenia – od -20 do $+70^{\circ}\text{C}$, a także spełniają normę militarną MIL-STD-810F (514.5C-1 lub 514.5C-2) w zakresie odporności na wibracje. Wszystkie urządzenia są chłodzone pasywnie. Dotychczas pojawiły się 4 modele zróżnicowane pod względem wydajności i funkcjonalności.



TANK-GM45A jest dostępny z procesorem Intel Core Duo 2,4 GHz lub Celeron M 2,0 GHz, wspartymi chipsetem Intel GM45. Ma on izolowane porty COM, GPIO do zdalnego zarządzania. TANK-700 to model o największej mocy obliczeniowej – wykorzystywane są w nim procesory Intel mobile Core i7/i5/i3. Jednostka dysponuje wyjściem VGA i HDMI, USB 2.0 i 3.0, izolowanymi czterema portami COM, portem CAN, podwójną kartą sieciową „combo” ze złączem światłowodowym SFP / RJ-45. Istnieje możliwość zasilania redundantnego napięciem stałym 9 do 36 V lub 10,5 do 36 V. Komputer występuje w wersji wyposażonej w kartę akwizycji obrazu.



TANK-800 oparty na procesorze Intel Atom D525 posiada możliwość rozbudowy o karty PCI i PCIe. Również może być zasilany redundantnie napięciem stałym 9-36 V lub 10,5-36 V. TANK-101B może być wyposażony w procesor

Intel Atom D525 lub N455. Komputer ma 4 porty COM, izolowany port CAN oraz może być zasilany dowolnym napięciem stałym z zakresu 9-36 V. Dostępna jest wersja z bezprzewodową kartą 802.11b/g/n.

Artykuł firmy:

JM elektronik sp. z o.o.

ul. Karolinki 58, 44-100 Gliwice

tel. 32 339 69 96, iei@jm.pl, www.jm.pl

NSM-216

niezarządzalny, kompaktowy switch ethernetowy z 16 portami

- 16 portów RJ45 10/100 Base-TX
- 1 wyjście przełącznikowe 1A @ 30 VDC
- autonegocjacja prędkości oraz auto MDI/MDI-X
- architektura Store & forward
- metalowa obudowa o szczelności: IP30
- niewielkie wymiary: 25 mm x 168 mm x 119 mm
- montaż na szynie DIN lub naścienny
- napięcie zasilania: +12 VDC ~ +48 VDC

Temperatura robocza:



Odwiedź naszą stronę: www.jm.pl

JM elektronik sp. z o.o.,
ul. Karolinki 58, 44-100 Gliwice,
tel.: 32 339-69-00, fax: 32 339-69-09,
e-mail: jm@jm.pl, www.jm.pl

