

# I-7567 – przemysłowy konwerter HART do USB

Wprowadzamy do oferty kolejne urządzenie przystosowane do komunikacji z urządzeniami wykorzystującymi protokół HART, będący dziś standardem w komunikacji inteligentnych urządzeń pomiarowych w przemyśle.

I-7567 firmy ICP DAS jest konwerterem standardu HART do interfejsu USB (1.1 lub 2.0). Umożliwia on z poziomu każdego komputera wyposażonego w interfejs USB komunikację z maksymalnie 15 urządzeniami pracującymi w sieci HART. Dołączone do konwertera oprogramowanie HG Tool pozwala na lokalizowanie, diagnostykę i konfigurację urządzeń w sieci oraz zapis i odczyt komend HART. Interfejs HART pozwala na transmi-

sję danych z maksymalną prędkością 1200 b/s i dostępny jest w postaci 10-pinowego złącza śrubowego. Urządzenie ma izolację do 3 kV<sub>DC</sub>, ponadto zabezpieczone jest przed wyładowaniami ESD do 4 kV.

Dołączony do I-7567 sterownik umożliwia współpracę z następującymi systemami operacyjnymi rodziny Windows: 2000, XP, Vista oraz 7. Konwerter I-7567 przy maksymalnym zużyciu energii wynoszącym zaledwie 1,5 W nie wymaga ze-

wnętrznego źródła zasilania, mogąc być zasilany energią bezpośrednio z portu USB. I-7567 przystosowany jest do montażu na szynie DIN oraz do pracy w szerokim zakresie temperatur – od -25 do 75°C.

Artykuł firmy:  
JM elektronik  
tel. 32 339 69 96  
<http://www.jm.pl>



## TANK-101B bezwentylatorowy komputer odporny na niskie i wysokie temperatury

Temperatura robocza:



(N455 z CompactFlash®/SSD)

- CPU: Intel® Atom™ D525 lub N455
- Szeroki zakres napięcia zasilającego: 9-36VDC
- Niewielkie gabaryty: 248 x 153 x 44 mm
- 4 x USB 2.0, 3 x RS-232
- 1 x RS-232/422/485 (izolowany)
- 2 x CAN (izolowany)
- 1 x PCIe mini card (opcjonalnie 1 x 802.11 b/g/n)



Odwiedź naszą stronę: [www.jm.pl](http://www.jm.pl)