



Model: I-7052



Model: I-7052D

I-7052/I-7052D

8-channel Isolated Digital Input Module with 16-bit Counters



Manual



Hardware



Data Sheet



Software

CE
Certification

FAQ

Specifications

Digital Input

Channels	8
Input Type	Sink, Source, 6 fully independent channels and 2 common ground channels
Off Voltage Level	+1V max.
On Voltage Level	+4V to +30V
Input Impedance	3K Ohms, 0.3W

Counters

channels : 8
Max. Counts: 16-bit (65535)
Max. Input Frequency : 100Hz
Min. Pulse Width : 5ms

Photo-Isolation

5000Vrms

Interface

Interface	RS-485
Format	N, 8, 1 (details)
Baud Rate	1200 ~ 115200bps

LED Display

1 LED as Power/ Communication indicator
8 LEDs as Digital Input indicators (for I-7052D)

Power

Input	10~30VDC
Power Consumption	0.4W (I-7052) / 0.7W (I-7052D)

Environment

Operating Temperature	-25 to 75°C
Storage Temperature	-40 to 85°C
Humidity	5 to 95% RH, non-condensing

[back](#)

Ordering information

I-7052	8-channel Isolated Digital Input Module with 16-bit Counters
I-7052D	I-7052D with LED Display
I-7052 CR	8-channel Isolated Digital Input Module with 16-bit Counters (RoHS)
I-7052D CR	I-7052D with LED Display (RoHS)

[back](#)

Related Products

[Converters](#)
[Power Supply](#)
[Relay Module](#)
[Learning Kit](#)
[Application Books](#)
[Data Logger Software](#)

USB, RS-232, Fiber Optical to RS-485 Converters and Repeaters
24VDC power supply
External relay modules for I-7000 DO module
Learning kit
Application books designed with our products
User friendly data logger software (free)

[back](#)

Copyright© ICP DAS Co., Ltd. All Rights Reserved

Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.