



Model: I-7042



Model: I-7042D

I-7042/I-7042D 
 13-channel Open Collector Isolated Digital Output Module



Manual



Hardware



Software



CE Certification



FAQ

Specifications

Digital Output

Channels	13, Sink, NPN
Output Voltage	30V max.
Output Current	100mA per channel, Direct drive power relay module
Isolation Voltage	3750V

Interface

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

LED Display

1 LED as Power/ Communication indicator
 13 LEDs as Digital Output indicators (for I-7042DD)

Power

Input Voltage Range	10~30VDC
Power Consumption	1.0W (I-7042) / 1.7W (I-7042D)

Environment

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

[back](#)

Ordering information

I-7042	13-channel Open Collector Isolated Digital Output Module
I-7042D	I-7042D with LED Display
I-7042 CR	13-channel Open Collector Isolated Digital Output Module (RoHS)
I-7042D CR	I-7042D with LED Display (RoHS)

[back](#)

Related Products

Converters	USB, RS-232, Fiber Optical to RS-485 Converters and Repeaters
Power Supply	24V DC power supply
Relay Module	External relay modules for I-7000 DO module
Learning Kit	Learning kit
Application Books	Application books designed with our products
Data Logger Software	User friendly data logger software (free)

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.