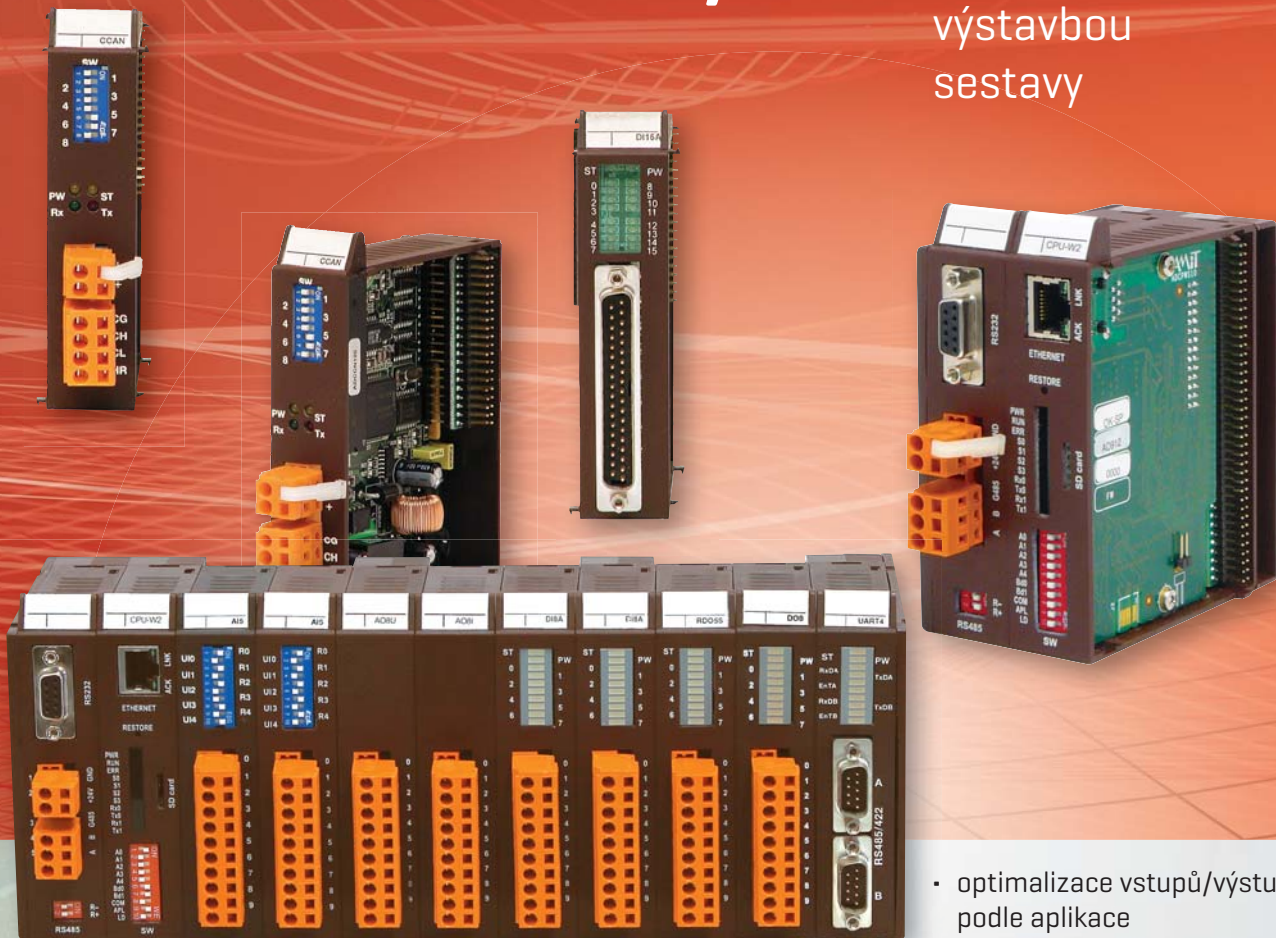


ADiS

Modulární řídicí systém

Volně
programovatelný
řídicí systém
s modulární
výstavbou
sestavy



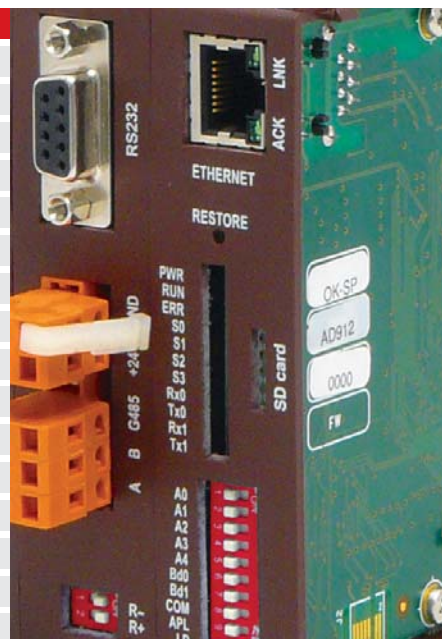
- optimalizace vstupů/výstupů podle aplikace
- bohatý výběr vstupně/výstupních a komunikačních modulů
- až 16 vstupně/výstupních nebo komunikačních modulů v jedné sestavě
- programování v prostředí DetStudio
- standardní komunikace Ethernet, RS485, RS232
- integrovaný volně parametrizovatelný webový server
- archivace dat na SD kartu
- variantní provedení s rozšířeným teplotním rozsahem [od -40 °C do +70 °C]

Automating
Your Success®
amitomation.cz

AMIT
automation

CPU jednotka modulárního systému ADiS - AD-CPUW2

Paměť Flash / RAM / EEPROM	2 MB + 256 KB / 1 MB / 2 KB
Slot pro paměťovou kartu	Micro SD
RS485	1x s G0
RS232	1x D-sub DE-9
Ethernet	1x 10 / 100 Mbps, RJ45
Záloha RTC + RAM	Ano
Webový server	Ano
Max. počet V/V modulů	16
Napájení	24 V ss. ±20 %
Odběr [bez periférií]	Max. 150 mA
Připojení signálů	Pružinové konektory WAGO
Krytí	IP20
Pracovní teplota	0 °C až 70 °C
Rozšířený teplotní rozsah	-40 °C až 70 °C
Montáž	DIN lišta 35 mm
Rozměry [š x v x h]	[54 x 104 x 96] mm



Přehled vstupně/výstupních a komunikačních modulů systému ADiS

AD-DI8A	8x číslicový vstup 24 V ss./stř., galv. oddělení
AD-DI16A	16x číslicový vstup 24 V ss./stř., galv. oddělení
AD-FDI8	8x číslicový vstup 5 až 24 V ss., rychlé vstupy, galv. oddělení
AD-PDO8	8x číslicový výstup 24 V ss., 500 mA, MOS výstup, galv. oddělení
AD-DO16	16x číslicový výstup 24 V ss., 300 mA, MOS výstup, galv. oddělení
AD-RD05S	5x reléový výstup 250 V / 6 A
AD-AI5	5x analogový vstup 0 až 5 V, 0 až 10 V, 0 až 20 mA, 10 bitů
AD-AI8	8x analogový vstup 0 až 5 V, 0 až 10 V, 0 až 20 mA, 10 bitů
AD-NI8	8x vstup RTD, 10 bitů
AD-GAI8	8x analogový vstup ±10 V, ±20 mA, galv. odděl, 15 bitů + znaménko
AD-FAI8-A	8x analogový vstup ±10 V, 1 kHz
AD-AO8U	8x analogový výstup 0 až 10 V, bez galv. oddělení, 10 bitů
AD-GA04U	4x analogový výstup ±10 V, galv. oddělení, 12 bitů
AD-AO8I	8x analogový výstup 0 až 20 mA, bez galv. oddělení, 10 bitů
AD-GA04I	4x analogový výstup ±20 mA, galv. oddělení, 12 bitů
AD-IRC2	Modul připojení 2x IRC, 1 MHz
AD-UART	Komunikační modul 2x RS232
AD-UART4	Komunikační modul 2x RS485/422, galv. oddělení
AD-ETH100	Komunikační modul rozhraní Ethernet 10 / 100 Mbps
ADC-CAN	CPU rozšíření V/V signálů v rámci systému DIOCAN
AD-CAN	Komunikační modul sběrnice CAN [DIOCAN]



Maximální kapacita přímých vstupů/výstupů v jedné sestavě je 256. Tento počet lze snadno rozšířit pomocí modulů řady **DM-xx** nebo prostřednictvím sběrnice **CAN** až na několik tisíc signálů na jednu sestavu systému ADiS.

AMiT, spol. s r.o.

PRAHA

Naskové 3/1100
150 00 Praha
tel.: +420 222 781 516
e-mail: amit@amit.cz

BRNO

Vídeňská 118
619 00 Brno
tel.: +420 541 217 220
e-mail: amitbo@amit.cz

OSTRAVA

Starobělská 13
700 30 Ostrava
tel.: +420 597 070 170
e-mail: amitova@amit.cz

amitautomation.cz

