

4AO/8AI-1C

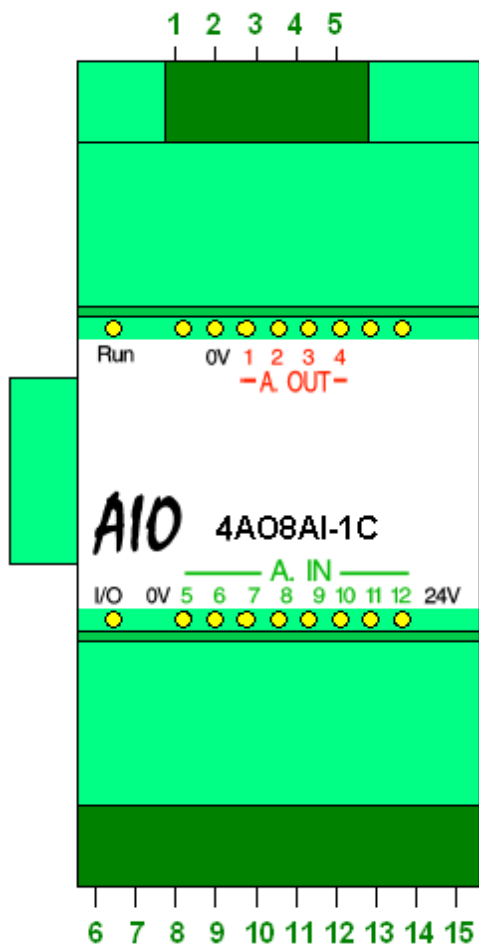
Module 4 Sorties analogiques.8 bits et 8 Entrées analogiques 10 bits 4-20 mA

1		0 Volt D C Station
2	AO 1	Sortie analogique 1
3	AO 2	Sortie analogique 2
4	AO 3	Sortie analogique 3
5	AO 4	Sortie analogique 4

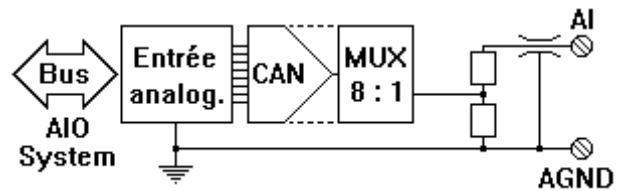
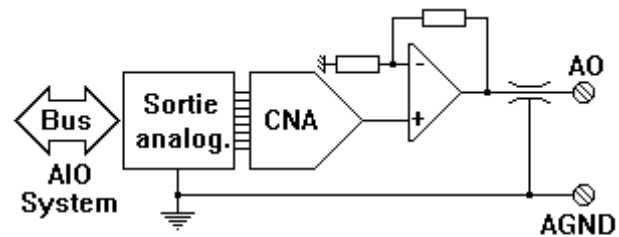
Le module 4AO/8AI-1C est un module E/S de la gamme AIO System assurant l'activation de 4 sorties analogiques 0-10 Volts avec une précision 8 bits en mode commun et 8 entrées analogiques 4-20 mA avec une précision de 10 bits en mode commun. Ce module est alimenté directement par le bus AIO System.

Installation : installer le module hors tension en le plaçant sur le rail DIN puis en le faisant glisser vers la gauche pour l'emboîter dans le module qui le précède.

Fonctionnement : en fonctionnement, la led jaune "Run" allumée indique que le module a été identifié par la station et qu'il est fonctionnel. La led jaune "I/O" est active chaque fois que le module est accédé par la station.



6		0 Volt D C Station
7	AI 5	Entrée analogique 1
8	AI 6	Entrée analogique 2
9	AI 7	Entrée analogique 3
10	AI 8	Entrée analogique 4
11	AI 9	Entrée analogique 5
12	AI 10	Entrée analogique 6
13	AI 11	Entrée analogique 7
14	AI 12	Entrée analogique 8
15		+24 Volt D C Station



	Entrées	Sorties
Résolution	10 bits	8 bits
Valeur du bit	15,6 µA	39 mV
Précision	+/- 1 bit	+/- 1 bit
Impédance	100 K Ohm	1 KOhm
Fréq. acquisition/activation	100 Hz	100 Hz
Consommation	< 130 mA / 5 Vcc, < 75 mA / 24 V DC Station	
Identifiant du module	\$1416	
Dimension du module	53 x 112 x 53 mm (l x h x p)	
Utilisation	température de 0°C à 70°C, Protection IP20 < 95% d'humidité relative sans condensation	
Directives CEM	Conformes EN 55022/A1/A2	
Directives électriques	EN 61000-4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6 et 4-11	
Date du document	Novembre 2006	