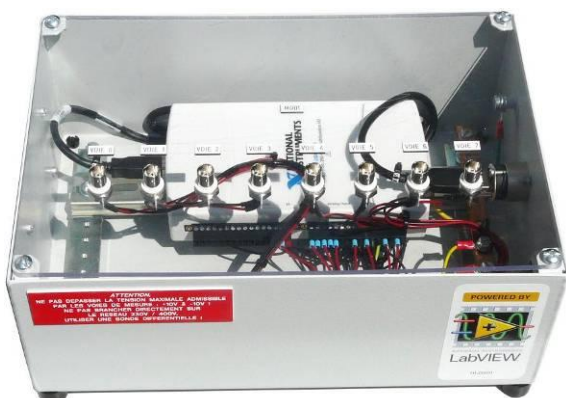


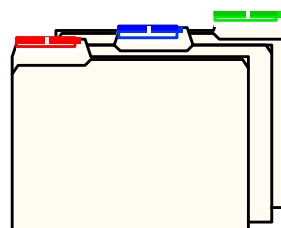
DOSSIER MACHINE

1 FICHE TECHNIQUE - AQ10	1
2 CARACTERISTIQUES - AQ10	2
2.1 ENCOMBREMENT	2
2.2 MASSE	2
2.3 SOURCE D'ENERGIE	2
2.4 NIVEAU SONORE	2
2.5 SECURITE	2
2.6 PERFORMANCES	2
3 FICHE TECHNIQUE - AQ11	3
4 CARACTERISTIQUES - AQ11	4
4.1 SOURCE D'ENERGIE	4
4.2 NIVEAU SONORE	4
4.3 SECURITE	4
4.4 PERFORMANCES	4
5 FICHE TECHNIQUE - AQ12	5
6 CARACTERISTIQUES - AQ12	6
6.1 NIVEAU SONORE	6
6.2 SECURITE	6
6.3 PERFORMANCES	6
7 FICHE TECHNIQUE - AQ13	7
8 CARACTERISTIQUES - AQ13	8
8.1 SOURCE D'ENERGIE	8
8.2 NIVEAU SONORE	8
8.3 SECURITE	8
8.4 PERFORMANCES	8



DOSSIER TECHNIQUE

F1.2 – Fiche technique



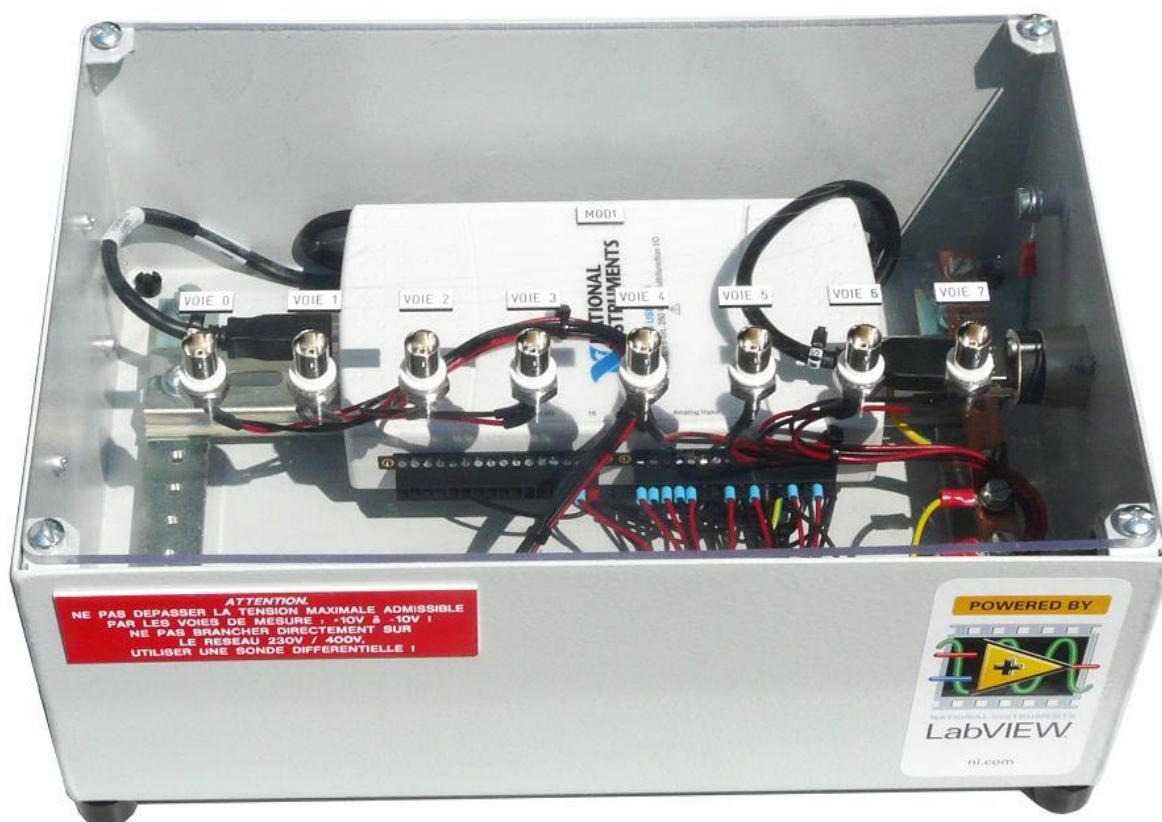
1 FICHE TECHNIQUE - AQ10

Type : CENTRALE D'ACQUISITION USB - AQ10

Concepteur / constructeur : ERM Automatismes Industriels

Coordonnées du constructeur :

 automatismes industriels	280, rue Edouard Daladier 84973 Carpentras CEDEX (Vaucluse-France)
	Tél. : +33 (0)4 90 60 05 68 Fax : +33 (0)4 90 60 66 26
	E-mail=contact@erm-automatismes.com Site internet : http://www.erm-automatismes.com



2 CARACTERISTIQUES - AQ10

2.1 Encombrement

350×205 mm – Hauteur 150 mm

2.2 Masse

4 kg

2.3 Source d'énergie

Alimentation électrique : Le raccordement électrique est effectué par l'intermédiaire d'un port USB 2.0. Il est tout de même nécessaire de brancher la centrale d'acquisition sur une prise 230V~ afin de la raccorder à la terre.

2.4 Niveau sonore

0 dB

2.5 Sécurité

Alimentation de la carte d'acquisition en 5V CC par l'intermédiaire du port USB. Prise de mesure via cordons BNC.

2.6 Performances

Fréquence d'échantillonnage de la carte : 250 kHz
8 voies +/- 10V disponibles sur prises BNC

3 FICHE TECHNIQUE - AQ11

Type : Sonde différentielle de tension pour centrale d'acquisition USB - AQ11

Concepteur / constructeur : ERM Automatismes Industriels

Coordonnées du constructeur :

 automatismes industriels	280, rue Edouard Daladier 84973 Carpentras CEDEX (Vaucluse-France)
	Tél. : +33 (0)4 90 60 05 68 Fax : +33 (0)4 90 60 66 26
	E-mail=contact@erm-automatismes.com Site internet : http://www.erm-automatismes.com



4 CARACTERISTIQUES - AQ11

4.1 Source d'énergie

Alimentation électrique : 1 Pile 9V

4.2 Niveau sonore

0 dB

4.3 Sécurité

Prise de mesure via connecteurs à double isolation.

4.4 Performances

1 voie isolée

Fréquence d'échantillonnage de la sonde : 30 MHz

Plage de tension différentielle d'entrée : +/-1V à +/-600V CA-CC

Rapport de tension : 1/20 ou 1/200

5 FICHE TECHNIQUE - AQ12

Type : Pince de courant (Alternatif CA) pour centrale d'acquisition USB - AQ12

Concepteur / constructeur : ERM Automatismes Industriels

Coordonnées du constructeur :



280, rue Edouard Daladier
84973 Carpentras CEDEX (Vaucluse-France)

Tél. : +33 (0)4 90 60 05 68

Fax : +33 (0)4 90 60 66 26

E-mail=contact@erm-automatismes.com
Site internet : <http://www.erm-automatismes.com>



6 CARACTERISTIQUES - AQ12

6.1 Niveau sonore

0 dB

6.2 Sécurité

Prise de mesure via connecteurs et cordons à double isolation

6.3 Performances

1 voie isolée

Signal de sortie jusqu'à 10V CA

Calibre : 10A ou 100A

7 FICHE TECHNIQUE - AQ13

Type : Pince de courant (Alternatif CA / Continu CC) pour centrale d'acquisition USB – AQ13

Concepteur / constructeur : ERM Automatismes Industriels

Coordonnées du constructeur :



280, rue Edouard Daladier
84973 Carpentras CEDEX (Vaucluse-France)

Tél. : +33 (0)4 90 60 05 68

Fax : +33 (0)4 90 60 66 26

E-mail=contact@erm-automatismes.com
Site internet : <http://www.erm-automatismes.com>



8 CARACTERISTIQUES - AQ13

8.1 Source d'énergie

Alimentation électrique : 1 Pile 9V

8.2 Niveau sonore

0 dB

8.3 Sécurité

Prise de mesure via connecteur et cordon à double isolation.

8.4 Performances

1 voie isolée

Mesure de courant jusqu'à 100A crête

Calibre : 10mV/A ou 100mV/A