

Guide de référence rapide pour le logiciel de contrôle PC-SOFT PX8/10 SE

1.- Installation du logiciel

Le fichier d'installation du logiciel est fourni sur un **CD-ROM** avec l'équipement. Avant d'installer le logiciel, s'il vous plaît lisez les instructions suivantes. En cas de doute, s'il vous plaît contacter notre service de support technique.

1. Insérez le **CD** d'installation dans le lecteur **CD-ROM** de votre ordinateur.
2. Double-cliquez sur le fichier "**Setup.exe**" qui est dans le dossier « **SOFTWARE** » du **CD-ROM**.
3. On démarre l'assistant d'installation qui vous guidera à travers le processus.
4. Le programme d'installation crée par défaut un dossier à **C:\Fichiers de programme\PROMAX\PROMAX 8-10 SE** où il copie les fichiers du programme. Il aussi crée une icône de raccourci sur le bureau pour avoir accès au programme.
5. Pour exécuter le programme double-cliquez sur l'icône de raccourci  qui est sur le bureau.

2.- Début du programme

- 1.- Connectez l'appareil **PROMAX** à un port série (**COM**) de votre ordinateur. Pour ce faire, utilisez le câble de communication **PROMAX CC-209**.
- 2.- Allumez l'appareil **PROMAX**.
- 3.- Exécuter le programme en double-cliquant sur l'icône  du bureau. On affiche la fenêtre du programme.
- 4.- Cliquez sur l'icône  qui apparaît en haut de la fenêtre du programme. Cela permettra d'établir communication entre l'instrument et l'ordinateur.
- 5.- L'ordinateur effectue un balayage pour détecter le port qui communique avec l'instrument et identifier le model connecté.
- 6.- En cas de détecter l'instrument au cours du balayage, il apparaît un message sur l'écran en indiquant le modèle et le port utilisé. S'il ne peut pas connecter, il affichera un message d'erreur.
- 7.- Une fois on connecte, vous pouvez effectuer des fonctions plus communes : **Mise à jour**, **Modifier** ou **Consulter les données** sauvegardées.

3.- Mise à jour du Firmware

- 1.- Téléchargez le fichier de mise à jour sur votre ordinateur.

- 2.- Cliquez sur l'option "**Upgrade \ Add Upgrade File**". Il apparaît la fenêtre du navigateur de Windows. Cherchez et sélectionnez le fichier de mise à jour qui a été téléchargé et cliquez sur le bouton **Ouvrir**. Le fichier sera copié dans le dossier de mises à jour.
- 3.- Cliquez sur l'icône de mise à jour  qui est en haut de la fenêtre du programme. Il apparaît une nouvelle fenêtre où vous devez sélectionner le fichier de mise à jour. Alors appuyez sur **Upgrade**.
- 4.- L'instrument est mis à jour avec ce fichier. Le programme affichera un message de confirmation quand finira. En cas de faille il affichera un message d'erreur.

4.- Édition de plan et de group de plans de canaux

- 1.- Cliquez sur l'icône . A la fenêtre qui apparaît, vous pouvez créer et modifier des plans de canaux ou des groupes (un groupe de plans est un fichier qui contient multiples plans de canaux). La case à droite de la fenêtre affiche une liste de plans de canaux. La case à gauche affiche les plans qui component un group de plans.
- 2.- Pour éditer un plan de canaux, double-cliquez un entre eux (case à droit) ou appuyez sur Edit (Modifier). On affiche une fenêtre avec tous les canaux qui composent le plan. Pour modifier un paramètre, double-cliquez sur lui. Un fois fini la modification, sauvez les changes (Save).
- 3.- Pour créer un group de plan de canaux, utilisez les flèches entre les deux cases pour déplacer des fichiers de plans a groupes ou vice versa. Une fois vous avez les plans que vous voulez pour le group, écrivez le nom du nouveau groupe a la case supérieure et sauvegarder (Save).
- 4.- Pour transmettre un groupe de plans à l'instrument, appuyez sur le bouton Transmit (Transmettre). Le nouveau groupe sera écrasé sur l'existant a l'instrument, après une fenêtre de préavis. Pour télécharger les fichiers de canaux de l'instrument sur votre ordinateur, appuyez sur **Receive** (Recevoir). Les autres boutons permettent Ouvrir (**Open**) un fichier de group de plan qui a été sauvegardé, créer un de nouveau (**New**) et supprimer (**Delete**) ou renommer (**Rename**) quelque fichier de plans.
Note: Quand on transmit un nouveau groupe de plans sur l'instrument, tous les registres de l'instrument associés avec le groupe de plans précédent disparaissent.

5.- Registre de donnés

- 1.- Cliquez sur l'icône . Il ouvre la fenêtre **Datalogger**.
- 2.- Pour télécharger un index de tous les records dans l'instrument, cliquez sur « Receive Index » (Recevoir Index). Après téléchargez l'index, il affiche une liste de tous les enregistrements sur l'écran.
- 3.- Double-cliquez sur le registre en particulier que vous voulez voir. A ce moment, l'instrument téléchargera sur l'ordinateur le registre sélectionné et vous le pourra voir. Pour l'imprimer cliquez sur « Print ».
- 4.- Si vous voulez télécharger **TOUS** les registres de l'instrument, cliquez sur « Receive All ».
- 5.- Pour configurer les paramètres de l'imprimante, cliquez sur « Print Setup ». Pour imprimer un ou plusieurs registres, cliquez sur la colonne "Print" des registres qu'on voit imprimer jusqu'à ce que "Y" (Oui). Puis cliquez sur «Print Loggers" pour imprimer les registres sélectionnés.