



Info PRESSE



Type de produit : Régulateur de température 4 boucles PID indépendantes + CPS Touch

Nom des produits : SOLUTION STATOP 704 – CPS Touch

Date : juin 2018

***PYROCONTROLE**, groupe **Chauvin Arnoux**, traduit en solutions industrielles tous les besoins de mesure, contrôle et régulation de température pour les industries de process les plus exigeantes.*

Pyrocontrol lauréat du Prix de l'Innovation 2018 au salon SVTM

C'est en présentant sa solution **régulateur 4 boucles Statop 704 couplé à l' IHM CPS Touch** que Pyrocontrol a remporté ce prix décerné par des professionnels. Une belle récompense pour un tout nouveau régulateur qui enrichit la gamme des régulateurs Statop 500 et 600 lancée fin d'année 2017. L'avantage de cette solution couplée : associer un régulateur performant qui s'adapte à tout type d'application à une IHM. Il offre 4 boucles de température PID indépendantes et des entrées/sorties supplémentaires permettant une régulation multizone. Associé au CPS Touch, l'opérateur visualise l'ensemble du process, peut enregistrer les données, configurer l'appareil ou encore modifier les alarmes. L'interface est disponible en plusieurs formats. **L'installation est aisée « plug and play » et économique.**



Le nouveau régulateur STATOP 704 de Pyrocontrol regroupe de multiples innovations :

- Régulation en mode aveugle.
- 4 boucles de régulation PID dans un module de taille réduite.
- Borniers débrochables à connexion rapide.
- Ouverture bus de terrain : Profibus, Profinet ...
- Montage Rail-DIN.
- Maintenance aisée

En liaison avec l' IHM (interface Homme-Machine) CPS Touch, la solution permet à l'opérateur d'avoir accès à de nombreux paramètres :

- Vues régulation / acquisition / configuration
- Application « ouverte » pour personnalisation par les clients.





Principales caractéristiques du STATOP 704 + IHM CPS Touch

STATOP704

- . 4 boucles de régulation PID
- . 8 entrées universelles*
- . 2 entrées logiques
- . 4 sorties relais*
- . 4 sorties continues*
- . Bus de terrain*

CPSTOUCH

- . Ecran 4,3" à 15"
- . IP65
- . Bus de terrain*
- . Logiciel applicatif gratuit

*Fonction de la configuration



L'objectif de cette solution est de fournir aux clients un package de 4 boucles de régulation STATOP704+CPSTOUCH prêt à l'emploi « **Plug and Play** » pour une installation rapide et un coût réduit.

— Contact Presse
— Matthieu Spigel
— +33 1 44 85 44 26
— matthieu.spigel@chauvin-arnoux.com

— Contact Client
— Bruno Burioni
— +33 4 72 14 15 52
— bruno.burioni@chauvin-arnoux.com