

IHM et Indicateurs de tableau

PUPITRES OPÉRATEURS IHM

Red Lion G3, G3 Kadets et Graphite®

- > Ecran tactile de 4" à 15" pouces disponibles
- > Serveur Web embarqué pour contrôle et surveillance à distance
- > Communication avec plus de 300 protocoles
- > Enregistrement de données en fichier CSV
- > Automate programmable en IEC 61131 avec module E / S en option
- > Enregistrement de données accessibles via FTP ou Microsoft® SQL Server™
- > Envoi par e-mail de fichiers ou d'alarmes et SMS



INDICATEURS DE TABLEAU

Red Lion PAX®2, PAX, CUB5, PAX Lite

- > Gamme de modèles, de tailles et de fonctionnalités la plus étendue
- > Différents affichages : comptage, cadence, temps, tension, intensité, process, jauge de contrainte et température
- > Gamme allant des modèles simples aux modèles multifonctions polyvalents et évolutifs
- > Les cartes optionnelles installables dans les indicateurs permettent des mises à niveau faciles et comprennent des cartes relais, analogiques et communications



GESTION PAR LE VISUEL

Red Lion ProductTVity Station

- > Transforme en quelques minutes, n'importe quel écran TV en afficheur graphique de KPI, TRS et messages Andon
- > Support plus de 300 protocoles de comm.
- > Alertes e-mail/SMS
- > Enregistrement des données
- > Serveur Web



GRANDS AFFICHEURS À LED

Red Lion LD2, LD4, LPAX, EPAX

- > Entrées analogiques, pulses et série
- > Sorties relais et analogiques
- > Possibilités de communication
- > Afficheur en 38 mm, 57mm et 102 mm de haut



Capteurs et contrôle des procédés

CONDITIONNEURS DE SIGNAUX

- > Entrées fréquence, process et température
- > Point de consigne
- > Facile à configurer et déployer



CAPTEURS

- > Les capteurs analogiques incluent les capteurs de température de pression et de courant
- > Les encodeurs numériques incluent les encodeurs à arbre et les capteurs
- > Les capteurs numériques incluent les capteurs photo électrique, de proximité, magnétique, de longueur, les engrenages et les supports de moteur



CONTRÔLEURS INDUSTRIELS

Red Lion Graphite Core Controller

- > Combine les capacités d'un automate programmable IEC 61131 avec la mise en réseau Ethernet et la visualisation des données
- > Langages de programmation IEC 61131 standard tels que Ladder, bloc fonction, texte structuré et liste d'instructions
- > Choisissez et mixez nos modules E / S, PID ou de communication à disposer sur les 5 emplacements
- > La configuration simple et rapide d'une seule solution complète élimine le besoin de logiciels tiers
- > Le serveur Web permet la surveillance et le contrôle à distance
- > Caractéristiques environnementales robustes



TERMINAUX DISTANTS ET MODULES E/S

E3 I/O™, EtherTRAK®-2 I/O

- > Modules d'E / S puissants et faciles à utiliser pour contrôler et surveiller les sites distants
- > Caractéristiques environnementales robustes
- > Protocoles ouvert et communications avancés



RÉGULATEURS PID

Red Lion Graphite, DLC, Modular Controller, PAX2C, PXU

- > Montage sur panneau ou sur rail DIN
- > Réglage automatique des paramètres PID
- > Algorithme de régulation perfectionné limitant l'overshoot
- > Sortie relais, relais statique et triac
- > Certains modèles prennent en charge plus de 300 protocoles de communication
- > IHM avec modules PID enfichables pour la visualisation du système



ACQUISITION DE DONNÉES

Red Lion Modular Controller, Data Station Plus

- > Acquisition de données et système d'E/S modulables pour PC, DCS ou API
- > Trois ports série et un port Ethernet standard avec options d'extension
- > HMI virtuel en Web serveur
- > Support plus de 300 protocoles de comm.
- > Enregistrement de données sur carte CompactFlash®
- > Envoi d'alarmes par e-mail ou SMS



www.redlion.net/fr

Connect. Monitor. Control.

Amériques
sales@redlion.net

Asie-Pacifique
asia@redlion.net

**Europe,
Moyen Orient,
Afrique**
europe@redlion.net

+33 (0) 1 84 88 75 25

Expert mondial en communication, surveillance et commande au service de l'automatisation et des réseaux industriels, Red Lion propose des solutions innovantes depuis plus de quarante ans. Ses technologies d'automatisation, Ethernet et cellulaires M2M permettent à des entreprises du monde entier d'avoir une visibilité en temps réel sur leurs données qui favorise la productivité. Ses produits sont commercialisés sous les marques Red Lion, N-Tron et Sixnet. Le siège de Red Lion est à York, en Pennsylvanie, et possède d'autres bureaux sur le continent américain, dans la région Asie-Pacifique et en Europe. Red Lion est une société du groupe Spectris plc, spécialisé dans les instruments et commandes améliorant la productivité. Pour plus d'informations, voir www.redlion.net/fr.

ADLD0334FR 021017 © 2017 Red Lion Controls, Inc. Tous droits réservés. Red Lion, le logo Red Lion, N-Tron et Sixnet sont des marques déposées de Red Lion Controls, Inc. Tous les autres noms de sociétés et de produits sont des marques commerciales de leurs détenteurs respectifs.