

INDICATEURS DE TABLEAU

Les solutions primées du numéro un sur le marché



CORAME SAS

MESURE-CONTROLE-AUTOMATISME

Tél: ROUEN 02 35 59 62 50 / CAEN 02 31 35 76 45

www.corame.fr

info@corame.fr

VOUS DEVEZ FAIRE DES CHOIX. NOUS VOUS OFFRONS DES OPTIONS.

DES SOLUTIONS POUR LES APPLICATIONS QUOTIDIENNES

Red Lion propose des solutions de haute qualité pour vos besoins en matière d'indicateur digital et analogique. Notre portefeuille vous offre une gamme étendue de modèles, de tailles et de capacités. En commençant par nos indicateurs simple jusqu'à nos indicateurs de process polyvalents avec communication, vous avez la possibilité d'ajouter ou de modifier leurs capacités avec des cartes embrochables et installable à la demande.



LE DERNIER INDICATEUR QUE VOUS AUREZ A ACHETER

Réduire les coûts signifie penser différemment. C'est pourquoi les compteurs CUB5 et PAX de Red Lion offrent la possibilité d'ajouter et de modifier des cartes d'options en fonction de l'évolution de vos besoins en matière d'applications et de communications. Cette solution évolutive après installation vous permet d'économiser de l'argent. Elle constitue l'alternative parfaite aux compteurs concurrents qui vous obligent à commander un nouveau compteur chaque fois que les conditions changent. Avec nos compteurs, il vous suffit de commander la carte d'option dont vous avez besoin pour une installation facile et plug-and-play. Grâce à notre large gamme de cartes de sortie, comprenant les communications, les seuils et la retransmission analogique, nos compteurs peuvent gérer vos applications difficiles et vos exigences changeantes.

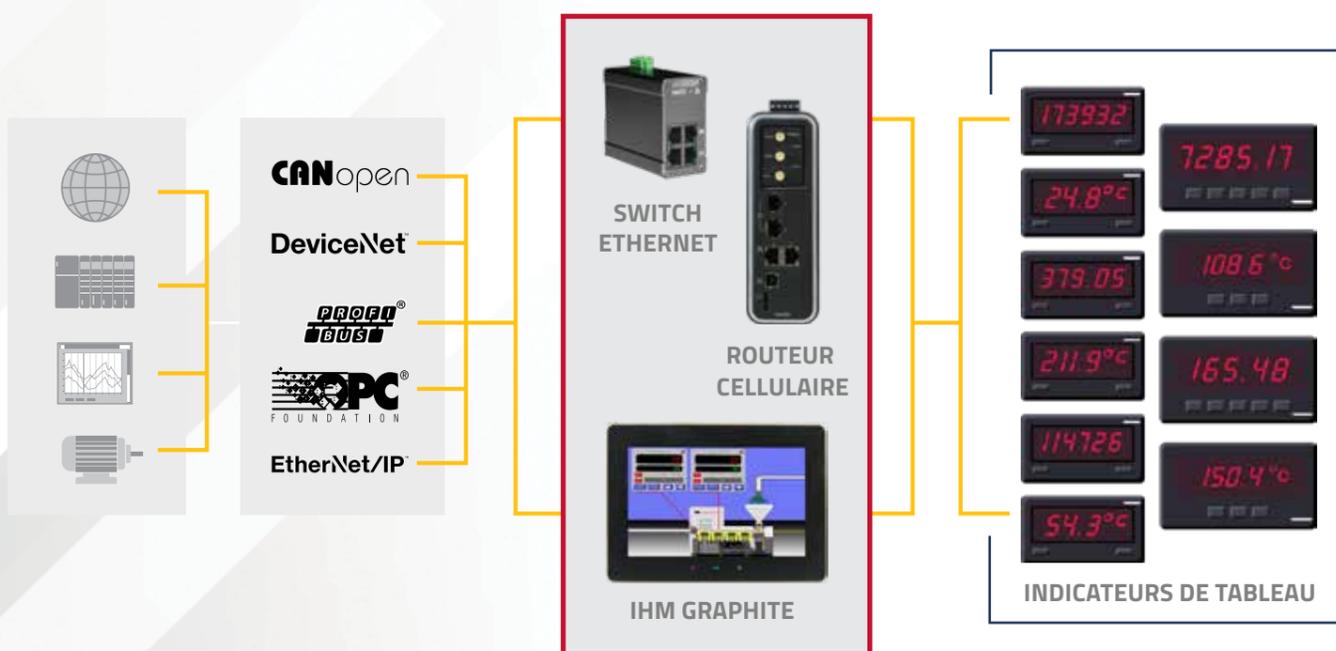
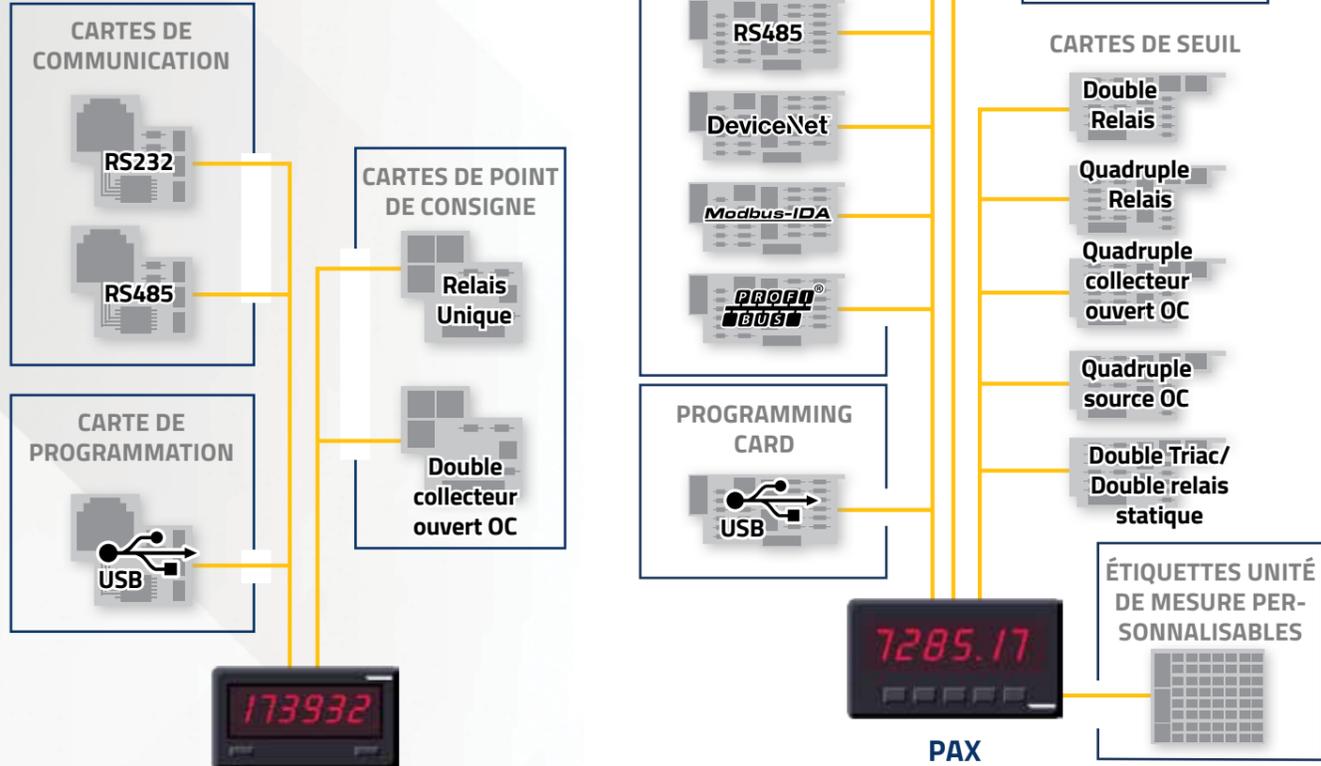


LES ATOUTS DE RED LION

- ▲ Hauteur d'affichage: 0.3" (7,6 mm) à 4" (101mm)
- ▲ Indicateurs Digital: comptage, cadence, temps
- ▲ Indicateurs Analogiques: intensité, process, résistance, jauge de contrainte, température, tension
- ▲ Régulation PID : intensité, process, température, tension
- ▲ Sorties : relais, statique, retransmission analogique
- ▲ Protocoles de communication variés
- ▲ Cartes optionnelles installable à la demande, offrant une certaine souplesse en fonction de l'évolution des besoins de votre entreprise
- ▲ Les puissantes et intuitive capacités du logiciel Crimson
- ▲ Première marque d'indicateur de tableau: Depuis 20 années consécutives, les lecteurs du magazine Control Design ont élu Red Lion comme le premier fabricant d'indicateur de tableau de l'industrie



Les indicateurs CUB5 et PAX de Red Lion offrent la possibilité d'ajouter et de modifier des cartes optionnelles en fonction de l'évolution des besoins de votre application et de votre communication.



APPLICATIONS DIGITALES

	CUB5	PAX Lite	C48C/C48T	PAX/PAX2	Large Displays
Compteur/Totalisateur	CUB5R000, CUB5B000	PAXLC600, PAXLC800	Gamme C48C	PAXC0020, PAX2D000	Gamme LD, LPAX/EPAX
Compteur avec seuil	CUB5R000*, CUB5B000*	PAXLCR00	Gamme C48C	PAXI0020*, PAX2D000*	Gamme LD, LPAX/EPAX
Compteur de loi	CUB5R000*, CUB5B000*	N/A	Gamme C48C	PAXI0020*, PAX2D000*	Gamme LD, LPAX/EPAX
Tachymètre	CUB5R000, CUB5B000	PAXLR000	N/A	PAXR0020, PAX2D000	Gamme LD, LPAX/EPAX
Tachymètre avec seuil	CUB5R000*, CUB5B000*	PAXLCR00	N/A	PAXI0020*, PAX2D000*	Gamme LD, LPAX/EPAX
Compteur de temps	CUB5TR00, CUB5TB00	N/A	Gamme C48T	PAXTM000	Gamme LD, LPAX/EPAX
Compt de temps avec seuil	CUB5TR00*, CUB5TB00*	N/A	Gamme C48T	PAXTM000*	Gamme LD, LPAX/EPAX
Horloge temps réel	N/A	N/A	N/A	PAXCK000	LPAX/EPAX

* Le compteur nécessite une carte d'option pour fournir la capacité.

APPLICATIONS ANALOGIQUES

	CUB5	PAX Lite	PXU	PAX/PAX2	Grands Afficheurs
Courant AC	N/A	PAXLIA00, PAXLIT00	N/A	PAXH0000	LPAX/EPAX
Tension AC	N/A	PAXLVA00, PAXLHV00	N/A	PAXH0000	LPAX/EPAX
Courant DC	CUB5IR00, CUB5IB00	PAXLID00, PAXLA000	N/A	PAXD0000, PAX2A000,	Gamme LD, LPAX/EPAX
Tension DC	CUB5VR00, CUB5VB00	PAXLVD00, PAXLA000	N/A	PAXD0000, PAX2A000	Gamme LD, LPAX/EPAX
Entrée analogique	CUB5PR00, CUB5PB00	PAXLCL00, PAXLA000	N/A	PAXP0000, PAX2A000	Gamme LD, LPAX/EPAX
Entrée PT100, TC	CUB5RTR0, CUB5RTB0 CUB5TCR0, CUB5TCB0	PAXLTO00	N/A	PAXT0000, PAX2A000	LPAX/EPAX
Entrée Pont de Jauge	N/A	PAXLSG00	N/A	PAXS0000	LPAX/EPAX
Régulateurs PID	N/A	N/A	Gamme PXU	PX2A8H00, PX2A8V00	N/A

* Le compteur nécessite une carte d'option pour fournir la capacité.

SPECIFICATIONS DES INDICATEURS DE TABLEAU ENVIRONNEMENTS

INDICATION



CUB7
Miniature 1/32 DIN

PAX Lite
Indicateur 1/8 DIN

Affichage LCD 8 chiffres, réfléchif ou rétroéclairé rouge/vert, 9 mm

Affichage à LED 5 à 8 chiffres, rouge 14 mm

51 x 28 mm

97 x 50 mm

Comptage et temps

Comptage, cadence, temps, intensité, tension, process, jauge de contrainte et température

N/A

2 sorties (certains modèles)

N/A

N/A

Batterie au lithium, de 9 à 28 Vcc pour rétroéclairage

85 à 250 VAC

N/A

Oui

Réinitialisation en façade ou réinitialisation à distance

Unité de mesure pour indicateurs analogiques

N/A

N/A

Face avant

Face avant

CONTROLE ET INDICATION



CUB5
Indicateur Intelligent Miniature

C48C / C48T
Miniature 1/16 DIN

LD
Grands Afficheurs

Affichage LCD 5 ou 8 chiffres, réfléchif ou rétroéclairé rouge/vert, 12 mm

Affichage LCD 6 chiffres, réfléchif ou rétroéclairé rouge/vert, 7,6 mm / 5 mm

Affichage à LED 5 et 6 chiffres, rouge 57 mm ou 101 mm

75 x 38 mm

50 x 50 mm

304 x 101 mm ou 406 x 101 mm ou 508 x 200 mm ou 660 x 200 mm

comptage, cadence, temps, intensité, tension, process et température

Comptage ou temps

Comptage, fréquence, temps, intensité, tension, process et esclave série

1 ou 2 sorties*

1, 2 ou 3 sorties

1 ou 2 sorties

N/A

N/A

N/A

9 à 28 VDC

85 à 250 Vca ou 18 à 36 Vcc/24 Vca

Toutes alimentations, 50 à 250 Vca et 22 à 250 Vcc

N/A

Oui*

Oui

2 logements de cartes optionnelles, réinitialisation en façade ou réinitialisation à distance

N/A

N/A

Oui*

Oui

Oui

Face avant

Face avant

Affaires cellée

CONTROLE ET INDICATION AVANCES



PAX
Indicateurs Intelligent 1/8 DIN

PAX2 Double Ligne
1/8 DIN Grands Afficheurs

PXU
1/16, 1/8, 1/4 DIN

PAX2C Double Ligne
Indicateurs Intelligents 1/8 DIN

LPAX / EPAX
Grands Afficheurs

Affichage à LED 5 à 6 chiffres, rouge ou vert 14 mm (0,56")

Ligne 1 – Rétro-éclairage 6 chiffres, écran LCD 18 mm rouge/orange/vert
Ligne 2 – Rétro-éclairage 9 chiffres, écran LCD vert de 8,9 mm

Écran LCD à 4 chiffres, double ligne rouge/orange.
Taille des chiffres 1/16 DIN : Ligne 1 - 11 mm ; Ligne 2 - 7,0 mm
Taille des chiffres 1/8 DIN : Ligne 1 - 12 mm; Ligne 2 - 12 mm
Taille des chiffres 1/4 DIN : Ligne 1 - 22 mm; Ligne 2 - 14 mm

Unités verticales et horizontales avec affichage LCD rouge/orange/vert
Vertical : Ligne 1 - 13 mm Ligne 2 - 11,2 mm
Horizontal : Ligne 1 - 15,7 mm, ligne 2 - 12 mm

Affichage à LED 5 et 6 chiffres, rouge 38 mm ou 101 mm

97 x 50 mm (3,80" x 1,95")

97 x 50 mm (3,80" x 1,95")

1/16 DIN : 48 x 48 mm
1/8 DIN : 48 x 96mm
1/4 DIN : 96 x 96mm

Verticale : 97 x 50 mm
Horizontal : 50 x 97 mm

54 x 121 mm or 629 x 183 mm

Comptage, cadence, temps, intensité, tension, process, jauge de contrainte et température

Intensité, tension, process, résistance et température

Régulation PID totale température ou process

Affichage vertical Régulation PID totale température ou process

Comptage, cadence, temps, intensité, tension, process, jauge de contrainte et température (module INRT vendu séparément)

2 ou 4 sorties*

2 ou 4 sorties*

1,2 ou 3 sorties

D2 ou 4 sorties *

2 ou 4 sorties *

Oui*

Oui*

Oui

Oui*

Oui*

85 à 250 Vca ou 11 à 36 Vcc

Toutes alimentations, 50 à 250 Vca et 22 à 250 Vcc

100 à 240 Vca ou 24 Vca / 24 Vcc

Toutes alimentations, 50 à 250 Vca et 22 à 250 Vcc

85 à 250 Vca ou 18 à 36 Vcc

Oui

Oui

Non

Oui

Oui

Adhésif personnalisé pour indicateurs analogiques, 3 logements de cartes optionnelles

Mnémoniques programmables personnalisées, 3 logements de cartes optionnelles

Rampe/palier, Point de consigne à distance et entrée sonde TC

Rampe/palier, consigne à distance et entrée sonde TC

Carte de programmation USB, 3 logements de cartes optionnelles

Oui*

Oui*

Oui

Oui*

Oui*

Face avant

Face avant

IP65 uniquement

Face avant

Face avant

* L'indicateur nécessite une carte optionnelle pour offrir la fonctionnalité.

* L'indicateur nécessite une carte optionnelle pour offrir la fonctionnalité..



Scan & Select

VOUS AVEZ BESOIN D'AIDE POUR CHOISIR LE BON INDICATEUR DE TABLEAU? ESSAYEZ NOTRE OUTIL DE SÉLECTION:
WWW.REDLION.NET/SUPPORT/PANEL-METER-SELECTOR



CORAME SAS

MESURE-CONTROLE-AUTOMATISME

Tél: ROUEN 02 35 59 62 50 / CAEN 02 31 35 76 45

www.corame.fr

info@corame.fr



RED LION™

a spectris company

"Depuis 1972, Red Lion fournit des solutions innovantes aux marchés mondiaux par le biais de la communication, de la surveillance et du contrôle pour l'automatisation industrielle et la mise en réseau - permettant aux entreprises du monde entier d'obtenir une visibilité des données en temps réel qui favorise la productivité. Red Lion fait partie de Spectris plc, la société d'instrumentation et de contrôle pour l'amélioration de la productivité. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site <http://www.redlion.net>"

ADLD0097A4 09172020 © 2020 Red Lion Controls, Inc. Tous droits réservés. Red Lion, le logo Red Lion, N-Tron et Sixnet sont des marques déposées de Red Controls, Inc. Tous les autres noms sociétés et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.