

Grand Afficheur économique - EasyReader

Gagnez du temps et de l'argent avec cette gamme de grand afficheur économique. Leur conception simple mais robuste donne une fiabilité à long terme.

L'étalonnage et de la mise en route est facile grâce à la programmation unique sans menu déroulant de la série INTUITIF

10 raisons de choisir le modèle EasyReader ...

- Ecran clair et lumineux
- Grande gamme d'entrée
- Faibles coûts de maintenance
- Grand afficheur faible coût
- Une assistance technique gratuite et rapide
- Haute immunité aux interférences
- Facile à utiliser, sans menu de configuration
- Système pour sauvegarder vos paramètres
- Peut être configuré à partir du panneau avant
- Longue garantie, extensible gratuitement

10 Fonctions d'Affichage

- Totalisateur
- Débit / vitesse / fréquence
- Process
- Pesage
- Répétiteur entrée RS232, RS485 etc
- Heure de la journée / Durée
- Température
- Humidité (avec convertisseur externe)
- Puissance (avec convertisseur externe)
- Pression

5 types de signaux d'entrées

- 4-20mA, 0-10V, 1-5V etc
- Impulsions PNP, NPN, Contact sec etc
- Entrée données Série RS232, 485, 422 etc
- données BCD, par l'intermédiaire de PSC1
- Capteurs Thermocouple/PT100

2 tailles d'affichage

- 57mm pour une lecture maximale de 25 mètres
- 102mm pour une lecture maximale de 50 mètres

Vue de l'intérieur arrière de la version 57mm.

Les câbles viennent dans le boîtier par 3 presses étoupées. Bornier à vis débrochable pour faire une installation facile et rapide. Une plaque arrière ferme le boîtier lorsque vous avez terminé votre câblage.

Plusieurs d'info sur notre site-web ...

www.london-electronics.com/french



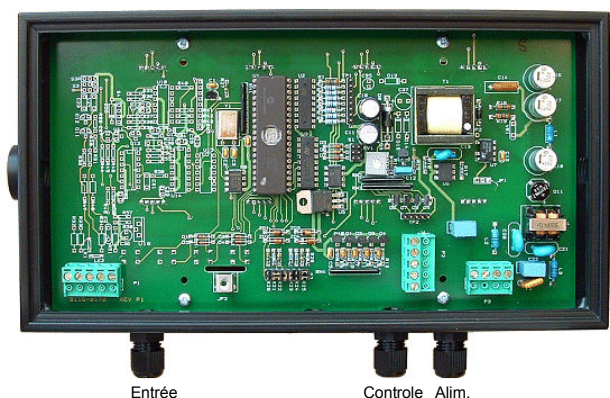
Une façon simple et abordable qui vous permet de consulter et de partager d'importantes mesures visible sur des distances jusqu'à 50 mètres.











Aider vos employés à rester en contact avec ce qui se passe. Les mesures peuvent être lues jusqu'à 50 mètres. Idéal pour l'affichage d'importantes variables pour votre usine telles que

- * Le taux de production - travaillons nous assez vite?
- * La production totale et l'objectif - avons-nous fait assez?
- * Température/ l'humidité dans des environnements contrôlés
- * Quelle heure est-il? synchronisation des horloges de l'usine.
- * Pont-bascule - le conducteur peut rester dans sa cabine.
- * Toute variable physique importante de votre processus

Tout le conditionnement signal, l'alimentation électrique et circuits d'affichage sont inclus dans le boîtier, l'installation est ainsi simple et rapide. Il suffit d'appliquer l'alimentation (95-265 VCA) et de connecter votre signal d'entrée pour obtenir l'affichage de vos données.

Vous pouvez fixer au mur ou suspendre ces afficheurs. Dites-nous comment vous voulez monter votre afficheur lorsque vous passez une commande, et nous vous fournirons les supports de montage gratuitement.



	57mm haut. digits 25 mètres lisibilité	102mm haut. digits 50 mètres lisibilité
Modèle numéro:		
Entrée process	ER2P  Format	ER4P  Format
Vitesse / Total	ER2C 	ER4C 
Données ASCII	ER2S 	ER4S 
Température	ER2T 	ER4T 
Horloge	ER2H 	ER4H 
Mécanique:		
Dim's. boîtier	260mmW x 140mmH	415mmW* x 195mmH
Profondeur	75 mm	75 mm
Poids	2kg	3kg *425mm = ER4H
Versions pour montage dans panneaux = 9mm plus grand, chaque côté. Dim. perçage = dim. boîtier + 1mm. Presses-étoupes à l'arrière		

Signaux d'entrée:

Modèles ER2P, ER2T et ER4P, ER4T - afficheur de process:-

Gammes	4-20mA, 0-10V, 1-5V DC en standard, réglable (PT100 / TC pour ER2T et ER4T)
Méthode d'étalonnage	Sans menu. Les paramètres sont stockés dans la mémoire non volatile.
Résistance d'entrée	33 Ohms pour le courant, 1 mégohm pour la tension. (pas sur ER2T ou ER4T)
Excitation	24VCC +/-15% , 30mA max. (pas ER2T or ER4T)
Précision	+ / - 0,1% de la plage +/-1 à compter 25C. Tempco + /-100 ppm/C zéro et sensibilité.
Rafraichissement	3 par seconde nominal
Filtrage de signaux	Période moyenne réglable de 0 à 5 secondes
Comptage	Dernier digit par 1,2,5,10,20 ou 50
Caractéristiques	Fonctions Tare, Mini, Maxi et RAZ en face avant de l'afficheur ou par contact sec ext..

Modèles ER2C et ER4C - compteurs et fréquencemètre

Types de signaux	NPN, PNP ou contact sec, de capteurs de proximité, interrupteurs, relais etc
Compteur et fréquence,	le temps écoulé, entrée quadrature entièrement évolutif.
Méthode d'étalonnage	Sans menu. Les paramètres sont stockés dans la mémoire non volatile.
Excitation	24 Vcc nominal, jusqu'à 50mA
Précision (taux de)	/- 0.05% de la plage +/-1 à compter 25C. Tempco +/-50ppm / C zéro et sensibilité.
Rafraichissement	3 par seconde nominal
Filtrage de signaux	Période moyenne réglable de 0 à 5 secondes
Caractéristiques	Fonctions Mini, Maxi et RAZ en face avant de l'afficheur ou par contact sec ext.

Modèles ER2S, ER4S, ER2T, ER4T - répéteur adressable entrée données série

Types de signaux	Données ASCII de 300 à 9600 bauds. RS232, RS485, RS422 et TTY .
Adresses	Adressable de 00 à FF
Protocole	réglable pour convenir à un large éventail de sources de données.
Rafraichissement	Se met à jour avec les données de chaque chaîne.
Caractéristiques	Fonctions Tare, Mini, Maxi et RAZ en face avant de l'afficheur ou par contact sec ext.

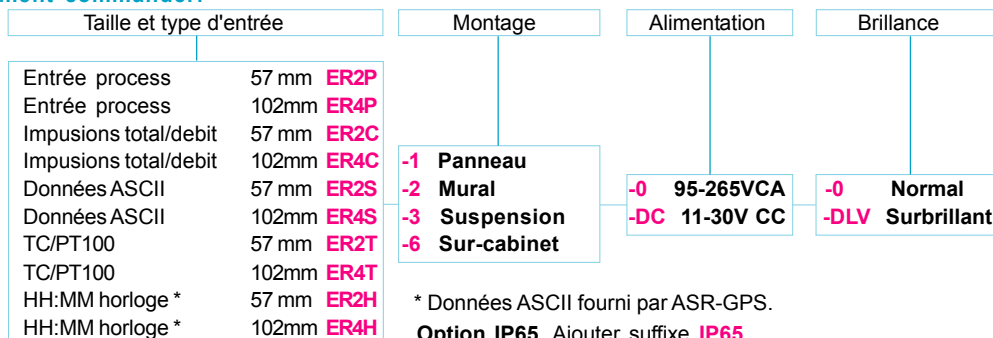
Matériau:

Boîtier	Extrudé uPVC soudés, fenêtre acrylique teinté anti-reflet, raccords en acier.
---------	-------------------------------------------------------------------------------

Environnement:

Température de fonct.	-10 à 50 degrés C
Température de stock.	-20 à +70 degrés C, 0 à 95% d'humidité relative sans condensation
Étanchéité	IP54 étanche aux poussières en standard, IP65 en option
Atmosphère	Non-inflammable, non explosif

Comment commander:



Par exemple, modèle **ER4P-2-DC-0** = Entrée process, 102mm hauteur de digits, montage murale, alimentation 11-30V CC, brillance standard.