



LW

Système de pesage en continu



SYSTÈME DE PESAGE EN CONTINU À PERTE DE POIDS

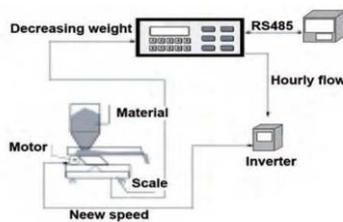
Instrument en boîtier DIN (72x144x170 mm, perçage 67x138mm) pour montage sur tableau. Écran LCD alphanumérique rétro éclairé, 2 lignes de 16 caractères (hauteur 5mm). Protection de la face avant IP 54. Fusible de protection accessible de l'extérieur.

OPTIONS SUR DEMANDE:

- protocole PROFIBUS (il nécessite de module complémentaire);
- module séparé pour l'ajout d'une sortie et d'une entrée analogique;
- module d'interface ETHERNET;
- imprimante 24 colonnes.

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Maintien du débit de consigne en ajustant les IP de la sortie analogique, avec sortie d'alarme de débit hors tolérance.
- Transmission en continu du débit instantané détecté via sortie analogique proportionnelle au même.
- Possibilité de réglage, pour les dosages, les valeurs de preset, set et vol avec sorties d'impulsion à la atteinte des valeurs.
- Calcul de la totalisation du poids du matériel dosé avec transmission du même en utilisant la sortie d'impulsion et possibilité de contrôle de l'imprimante en RS232.
- Programmation jusqu'à 15 différents points de consigne de travail, réglables en utilisant les entrées BCD.
- Gelure par l'entrée logique de la valeur de la sortie analogique, afin de la proposer à nouveau au redémarrage pour éviter l'oscillation initial du système (qui fonctionne pour tous les 15 points de consigne).
- Possibilité de visualiser pendant le fonctionnement l'état des entrées et sorties, le poids actuel, la vitesse instantanée, les impulsions encodeur et le facteur de correction réglé.
- Possibilité de connexion avec PC/API au moyen d'un protocole de communication ASCII, ModBus-RTU et Profi bus (optionnelle).



ALIMENTATION et PUISSANCE ABSORBÉE
 N. DE CAPTEURS DE PESAGE EN PARALLÈLE
 ALIMENTATION CAPTEURS DE PESAGE
 CHAMP DE MESURE
 CONVERTISSEUR A/N
 DIVISIONS SUR L'AFFICHAGE
 DIVISIONS INTERNES
 RÉOLUTION DE LECTURE
 SORTIES LOGIQUES À RELAIS
 ENTRÉES LOGIQUES
 SORTIE ANALOGIQUE (une)
 SORTIE SÉRIE (deux sur le même port)
 ALIMENTATION ENCODEUR
 ENTRÉE ENCODEUR
 HUMIDITÉ (sans condensation)
 TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
 TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT

230 (115) Vca 50-60 Hz; 15 VA
 max 6 (350 ohm)
 5VDC / 120 mA
 from -3.9mV/V to +3.9mV/V
 24 bit
 60000
 16000000
 x1, x2, x5, x10
 N.6 relays (NA) max 115Vac / 30VDC / 0.5A cad.
 N.8 optoisolated 12/24 VDC PNP
 0-10V, 0-5V, 0-20mA, 4-20mA, 16 bit, 60000 points, res. 0.1s
 RS232, RS422, RS485
 12 VDC
 monophasé push-pull max 2 KHz
 10+90%
 -20°C + +70°C
 -10°C + +50°C

Nous consulter