



PL-9400

Le cœur de votre exploitation avicole

- Ordinateur de gestion : règle tous les processus vitaux, tels que climat, aliments, eau, lumière, fonctions de pesage, de comptage et d'horloge
- Possibilité de ne pas afficher les fonctions non utilisées
- Peut être exactement adapté à vos conditions d'exploitation
- Composition modulaire permettant toute extension future
- Grand écran graphique pour un aperçu complet de votre bâtiment d'élevage
- Réglage rapide et simple
- Communication sécurisée avec **FarmConnect**

Le PL-9400 règle tous les processus vitaux dans votre entreprise d'élevage. Cet ordinateur de gestion constitue le cœur de votre exploitation avicole. Il régule, surveille et commande automatiquement tous les processus vitaux dans votre bâtiment d'élevage tels que la ventilation, le chauffage, l'éclairage, l'humidité de l'air et le CO₂. Le PL-9400 offre un grand choix de différentes courbes de croissance vous permettant de faire évoluer le climat ambiant avec vos animaux. Le grand écran graphique vous donne en un seul coup d'œil un aperçu complet de votre bâtiment d'élevage. Le PL-9400 est simple à utiliser à l'aide des touches de fonction. Permettant de n'afficher que les fonctions que vous utilisez, le système reste clair et très facile d'emploi.



Spécifications techniques PL-9400

Généralités

- tension d'alimentation 230 VCA-50/60Hz
- puissance connectée 38 VA
- classe de protection : IP-54
- dimensions: 360 x 320 x 155mm

Entrées

- 10 capteurs de température
- 5 entrées impulsion pour compteurs, ventilateurs de mesure, etc.
- 4 entrées 0-10 VCC pour capteur HR, capteur de pression, etc.

Sorties

- 7 sorties relais 230 VCA/2A
- 8 sorties 0-10VCC
- 1 alimentation 24VCC/80mA pour 1 unité AQC
- 1 alimentation 12VCC/15mA pour ventilateurs de mesure
- 1 contact de défaut 24VCC/2A

Options

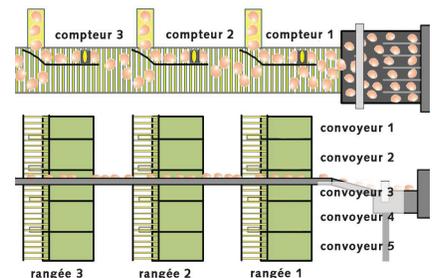
- communication via circuit imprimé RS-485
- 3 connexions bus module pour communication avec modules externes
- 1 connexion bus FN

FarmConnect



FarmConnect est le système innovant de Cloud Computing de Stienen BE. Avec la passerelle IP-485, vous avez accès aux données de votre exploitation agricole où que vous soyez dans le monde. Toute l'information de gestion provenant des ordinateurs de processus est sauve gardée dans le centre de données « dans le nuage ». Vous pouvez vous connecter par le biais d'un navigateur Internet sécurisé SSL. Du fait que toutes les données sont centralisées, même si elles proviennent éventuellement de plusieurs sites, vous avez immédiatement un aperçu complet. Avec FarmConnect, vous êtes « connecté » à votre entreprise partout dans le monde.

Comptage d'œufs Stienen



Disposer de l'information sur votre production d'œufs est très important. Lorsqu'il y a une continuité de production, vous savez que vos animaux sont en forme. Le PEC-9200 vous permet de surveiller de près ce processus. Le PEC-9200 dispose de maximum 10 convoyeurs, 24 rangées et 240 compteurs.

Pesage d'aliments et de silo Stienen

Dans toutes les entreprises d'élevage, les coûts en aliments sont un facteur important. En ajoutant un pese-aliments à votre ordinateur PL-9400, vous maîtrisez dorénavant ce poste de coûts le plus efficacement et le plus rigoureusement possible. Le PL-9400 fonctionne alors comme panneau de commande et d'information pour votre pese-aliments ou pese-silo.

Système pese-animaux Stienen



Le pese-animaux de Stienen BE vous permet de suivre de près la croissance de vos animaux et convertit les données en divers indices importants, comme la moyenne de poids, le gain de poids, le poids norme et l'uniformité. L'ordinateur de gestion PL-9400 rapporte les données rassemblées sous forme de graphiques détaillés sur un écran synoptique et vous fournit un aperçu clair de la santé de vos animaux.

PL-9400

	21.6 °C	0	20	40
	48 %	0	50	100
	17 Pa	0	25	50
	74 %	0	50	100
	1283 ppm	0	2500	5000
	28	0	21	42
	12,092			
	21.0 °C		63 %	
09:01				