

CAPTEUR DE BLOCAGE VIGILENSE®

DÉTECTION TRÈS PRÉCISE DE BLOCAGES PARTIELS

Le capteur de blocage Vigilense® est le capteur de choix pour les applications de semences et d'engrais, quelles que soient la taille et la forme des matériaux. Ce capteur optique économique est proposé avec des options très variées, afin d'apporter la détection requise par la configuration de votre outil. Bien que le capteur Vigilense soit principalement un capteur de blocage, il fournit une meilleure indication des niveaux de flux de semence que le capteur Recon Flow. Si vous choisissez le capteur Vigilense, quels que soient vos problèmes de blocage, vous bénéficiez d'une fonction supplémentaire standard : la tranquillité d'esprit.

- Installation facile
- Identification de niveaux de blocage prédéterminés
- Disponible avec protections en acier inoxydable pour l'utilisation d'engrais
- Dimensions proposées : 25 mm, 32 mm et 45 mm (1 po, 1 1/4 po et 1 3/4 po)
- Réduction des erreurs de voie de passage, grâce aux informations de retour sur la position ouverte ou fermée des vannes

Spécifications

Électriques

- Tension de fonctionnement – comprise entre 7,2 VCC minimum et 8,8 VCC maximum
- Courant de fonctionnement – 50 mA

Connecteur Weather Pack 3 broches

- Broche A – Fil vert – Signal
- Broche B – Fil noir – Terre
- Broche C – Fil rouge – Tension d'alimentation

Environnementales

Conformité à la norme environnementale DICKEY-john en termes de tension, de vibrations, de chocs thermiques, de chocs physiques, de pulvérisation, d'humidité, de température, de produits chimiques, de brouillard salin, d'émissions, d'immunité aux rayonnements, de radiation solaire, de décharges d'électricité statique, de démarrage à l'aide de câbles volants et d'altitude.



Le partenariat DICKEY-john

DICKEY-john a pour objectif de concevoir et de fabriquer les meilleurs produits électroniques de son secteur, au moyen d'activités continues de recherche, mais aussi de partenariats constants avec ses clients, afin de développer une instrumentation spécialisée qui apporte solutions et efficacité à nos marchés. La technologie avancée, ainsi que les produits électroniques de DICKEY-john sont soutenus par une équipe d'experts et d'ingénieurs internes en mécanique, électricité, logiciels et essais. DICKEY-john : un partenariat sur lequel vous pouvez compter.