



VIGILENSE® -BLOCKIERUNGSSENSOR

SEHR PRÄZISE ERKENNUNG VON TEILBLOCKADEN

Vigilense® ist der Name des bevorzugten Blockierungssensors zum Einbringen von Saatgut und Dünger, unabhängig von Material und Form. Dieser wirtschaftliche optische Sensor steht in verschiedenen Optionen zur Verfügung, damit Sie die erforderliche Erkennungsleistung für die von Ihnen implementierte Konfiguration erhalten. Obwohl es sich beim Vigilense in erster Linie um einen Blockierungssensor handelt, bietet er im Vergleich zum Recon-Durchfluss-Sensor eine bessere Angabe des Saatgutflusses. Problemlose Verwendung ist ein Standardmerkmal, wenn Sie den Vigilense-Sensor für alle Ihre Blockierungserkennungen wählen.

- Einfache Installation
- Identifizierung vordefinierter Blockierungsstufen
- Erhältlich mit Edelstahlinsätzen zur Verwendung mit Dünger
- Erhältlich in den Größen 25 mm, 32 mm und 45 mm
- Weniger Reihenfehler durch Rückmeldungen bei offenem und geschlossenem Ventil

Spezifikationen

Elektrische Daten

- Betriebsspannung – 7,2 V DC min. bis 8,8 V DC max.
- Betriebsstrom – 50 mA

3 poliger Weather Pak-Verbinder

- Pol A – Grüner Draht – Signal
- Pol B – Schwarzer Draht – Erdung
- Pol C – Roter Draht – Versorgungsspannung

Umweltdaten

Entspricht der DICKEY-john-Umweltschutznorm für Spannung, Vibration, Hitzeschock, mechanischen Schock, Düsenausstoß, Feuchtigkeit, Temperatur, Chemie, Salzausstoß, Emissionen, Störfestigkeit, Sonneneinstrahlung, elektrostatische Entladung, Frühstart, Höhe.



Die DICKEY-john-Partnerschaft

Bei Entwurf und Fertigung der branchenweit besten Elektronik führt DICKEY-john fortlaufend Untersuchungen durch und entwickelt gemeinsam mit Kunden spezielle Instrumente, die neue Lösungen und mehr Effizienz für die jeweiligen Märkte bieten. DICKEY-john bietet nicht nur fortschrittliche Technologie und herausragende Elektronik, sondern auch ein Expertenteam aus Maschinenbau-, Elektro-, Software- und Testingenieuren vor Ort. DICKEY-john ist ein Partner, auf den man sich verlassen kann.