DVS — гігієнічне зважування

Для виробників розливних машин для харчових продуктів та напоїв

Потреби клієнта

- Ви повинні дотримуватися дедалі суворіших вимог щодо гігієни та безпеки харчових продуктів.
- Ви прагнете підвищити продуктивність своїх машин за рахунок швидшого та точнішого розливу, а також скорочення часу простою обладнання.
- Ви прагнете зменшити вплив вашого обладнання на навколишнє середовище шляхом оптимізації споживання води та миючих засобів.

Рішення SCAIME

Компанія SCAIME пропонує DVS — цифровий тензодатчик з гігієнічною та асептичною конструкцією, сертифікований EHEDG (Європейською групою з гігієнічної інженерії та проектування). Розроблений у співпраці з провідним міжнародним виробником розливних машин, DVS є перевіреним та оптимізованим рішенням для дозування на роторних розливних машинах.

- **Вбудований контролер партій,** що відповідає за управління повним циклом розливу. Високошвидкісні та високоточні вимірювання, цифрові фільтри для усунення вібрацій.
- **Гігієнічна конструкція**, **сертифікована EHEDG**, що забезпечує ефективність процесу очищення на місці (CIP) без додаткового захисту тензодатчика.
- **Міцний тензодатчик**, рівень захисту IP68 / IP69K для використання у вологих та агресивних середовищах.
- **Компактна конструкція** для легкої інтеграції в багатоголовкові розливні машини.
- **Перевірена сумісність** з **CANOpen** нашим партнером Schneider Electric.
- **Підтримка та консультації** з питань технології зважування або інтеграції автоматизованих процесів. Можливість надання міжнародних виїзних послуг.

Переваги для клієнта

- **Продуктивність**
  - **Вищі швидкості розливу**
  - **Скорочення тривалості циклів очищення та часу простою обладнання**
- **Зображення**
  - **Визнання EHEDG**
  - **Позитивний вплив на навколишнє середовище**
- **Безпека**
  - **Висока надійність**
  - **Перевірене рішення**
  - **Відповідність вимогам безпеки харчових продуктів**
- **Економія**
  - **Оптимізоване споживання води та миючих засобів**
  - **Захист тензодатчика від неробочого навантаження**