



Fiabilidad

Diseño higiénico certificado (3A/EHEDG) y materiales homologados conforme a CE 1935/2004 y FDA

Rentabilidad

El diseño higiénico certificado de los sensores reduce los tiempos de limpieza

Comodidad

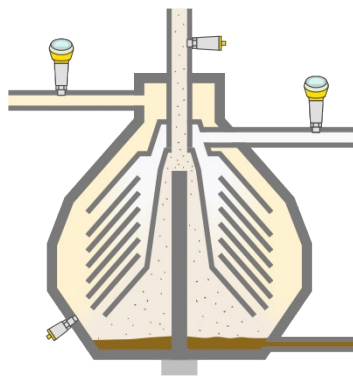
Fácil conexión gracias a IO-Link estándar

Separador

Detección de nivel y medición de presión en separadores

Después de que la leche cruda se haya templado, se limpia en el separador y se separa la nata de la leche desnatada. Según el contenido de grasa deseado, vuelven a mezclarse la leche cruda y la nata. Para garantizar una alimentación continua de leche cruda al separador, se controla la presión en la línea de alimentación de leche cruda. Además, se regula la presión en el proceso de la leche desnatada y la nata, lo que garantiza unas características estándar y homogéneas. Una detección de nivel controla las partículas sólidas separadas, como la suciedad o las bacterias que se depositan debajo del separador, y también la limpieza.

Más información



VEGABAR 29

Transmisor de presión para monitorizar la presión con conexión IO-Link en la alimentación de leche cruda

- Fácil limpieza gracias a su diseño higiénico
- Medición fiable gracias a su rápido tiempo de reacción
- Su construcción compacta facilita el montaje

Detalles



VEGABAR 39

Transmisor de presión para monitorizar la presión con conexión IO-Link en la salida de la tubería de leche desnatada y nata

- Construcción compacta para una fácil integración
- Pantalla fácil de leer con estructura VDMA en el menú
- Medición fiable gracias a su rápido tiempo de reacción
- Fácil limpieza gracias a su diseño higiénico

Detalles



VEGAPOINT 24

Interruptor de nivel capacitivo para la monitorización del nivel en la distribución de sólidos con conexión IO-Link

- Punto de conmutación fiable e insensible a las adherencias y a la generación de espuma
- Fácil limpieza gracias a su diseño higiénico
- Visualización de 360° del estado de conmutación

Detalles

BASIC
VEGABAR 29 Detalles

Rango de medición - Presión -1 ... 1000 bar
Temperatura de proceso -40 ... 130 °C
Precisión 0,3 %
Materiales, partes mojadas 316L
Conexión en rosca ≥ G½, ≥ ½ NPT
Conexiones higiénicas Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 conexión racor de tubo ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Conexiones higiénicas ≥ DN25 - DIN11864-1-A Conexiones higiénicas ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Conexión Ingold PN10 Varivent F25
Tipo de protección IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69
Salida 4 ... 20 mA Tres hilos (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
Temperatura ambiente -40 ... 70 °C

BASIC
VEGABAR 39 Detalles

Rango de medición - Presión -1 ... 1000 bar
Temperatura de proceso -40 ... 130 °C
Precisión 0,3 %
Materiales, partes mojadas 316L
Conexión en rosca ≥ G½, ≥ ½ NPT
Conexiones higiénicas Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 conexión racor de tubo ≥ DN25 - DIN 11851 conexión racor de tubo ≥ DN32 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Conexiones higiénicas ≥ DN25 - DIN11864-1-A Conexiones higiénicas ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Conexión Ingold PN10 Varivent F25
Material de la carcasa Plástico
Tipo de protección IP66/IP67
Salida 4 ... 20 mA Tres hilos (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
Temperatura ambiente -40 ... 70 °C

BASIC
VEGAPOINT 24 Detalles

Rango de medición - Distancia -
Temperatura de proceso -40 ... 115 °C
Presión de proceso -1 ... 64 bar
Materiales, partes mojadas 316L PEEK
Conexión en rosca G½
Conexiones higiénicas Brida ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Brida ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Tipo de protección IP66/IP67 IP69
Salida Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Temperatura ambiente -40 ... 70 °C