



Sûr

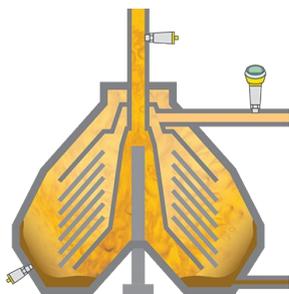
Design certifié pour l'hygiène (3A/EHEDG) et matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Le design hygiénique des capteurs réduit le temps de nettoyage

Pratique

Raccordement simple grâce à la norme IO-Link



Séparateur de levure

Mesure de pression et détection de niveau dans un séparateur de levure

Après la fermentation, la bière jeune (ou bière verte) est envoyée vers le séparateur. Là, une grande partie de la levure est retirée avant la filtration. Pour assurer un approvisionnement continu du séparateur, on surveille la pression dans la conduite d'alimentation en bière. La détection de niveau surveille la levure qui se dépose au fond du séparateur afin de piloter le nettoyage.

En savoir plus



VEGABAR 29

Capteur de pression avec raccordement IO-Link pour la surveillance de pression dans l'alimentation en bière verte

- Nettoyage facile grâce au design hygiénique
- Mesure fiable grâce à un temps de réponse très court
- Design compact facilitant l'intégration

Infos produit



VEGABAR 39

Capteur de pression avec raccordement IO-Link pour la conduite d'évacuation de bière verte

- Utilisation simple grâce à un affichage optimisé, une structure de menus répondant au standard VDMA et une communication en Bluetooth
- Mesure fiable grâce à un temps de réponse très court
- Nettoyage facile grâce au design hygiénique

Infos produit



VEGAPOINT 24

Détecteur de niveau capacitif avec raccordement IO-Link pour la surveillance de niveau limite dans l'évacuation des levures

- Point de commutation fiable insensible aux colmatages et à la formation de mousse de la levure
- Nettoyage facile grâce au design hygiénique
- Affichage de l'état de commutation visible à 360°

Infos produit

BASIC
VEGABAR 29 Infos produit

Plage de mesure - Pression -1 ... 1000 bar
Température process -40 ... 130 °C
Précision de mesure 0,3 %
Matériaux en contact du produit 316L
Raccord fileté ≥ G½, ≥ ½ NPT
Raccords hygiéniques Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A Aseptique - Filetage ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Raccord Ingold PN10 Varivent F25
Protection IP65 IP68 (0,5 bar)/IP69
Sortie 4 ... 20 mA 3 fils (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
Température ambiante -40 ... 70 °C

BASIC
VEGABAR 39 Infos produit

Plage de mesure - Pression -1 ... 1000 bar
Température process -40 ... 130 °C
Précision de mesure 0,3 %
Matériaux en contact du produit 316L
Raccord fileté ≥ G½, ≥ ½ NPT
Raccords hygiéniques Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852 Raccord union ≥ DN25 - DIN 11851 Raccord union ≥ DN32 - DIN 11851 SMS 1145 DN51 SMS DN38 Aseptique - Filetage ≥ DN25 - DIN11864-1-A Aseptique - Filetage ≥ DN40 - DIN11864-1-A Varivent N50-40 SMS DN25 Raccord Ingold PN10 Varivent F25
Matériau du boîtier Plastique
Protection IP66/IP67
Sortie 4 ... 20 mA 3 fils (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link
Température ambiante -40 ... 70 °C

BASIC
VEGAPOINT 24 Infos produit

Plage de mesure - Distance -
Température process -40 ... 115 °C
Pression process -1 ... 64 bar
Matériaux en contact du produit 316L PEEK
Raccord fileté G½
Raccords hygiéniques Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1" - DIN32676, ISO2852 Clamp ≥ 1½" - DIN32676, ISO2852
Protection IP66/IP67 IP69
Sortie Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Température ambiante -40 ... 70 °C