



Sûr

Matériaux homologués FDA et CE 1935/2004

Économique

Surveillance continue pour assurer un fonctionnement optimal

Pratique

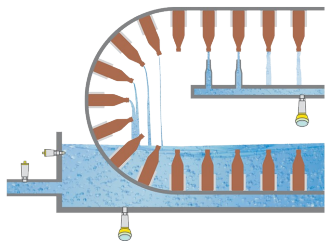
Faible encombrement

Nettoyage de bouteilles

Mesure de pression et détection de niveau pour le nettoyage de bouteilles

Avant de remplir les bouteilles de bière, on les nettoie. Les bouteilles passent dans le bac de l'installation de lavage où elles sont remplies de lessive pour éliminer l'essentiel des saletés. Ensuite, on pulvérise de l'eau sous haute pression à différentes températures dans les bouteilles pour finir de les nettoyer et les rincer. Afin de garantir le fonctionnement optimal de l'installation, on surveille le niveau du bac par mesure hydrostatique. On mesure également la pression dans la conduite d'alimentation du bac et dans celle des buses de pulvérisation pour le rinçage.

En savoir plus



VEGABAR 28

Capteur de pression pour la surveillance de pression dans la conduite d'alimentation d'un bac de lessive

- Nettoyage facile grâce au montage arasant
- Structure compacte pour les espaces exigus
- Communication Bluetooth facilitant le diagnostic

Infos produit



VEGABAR 38

Mesure de pression hydrostatique pour la mesure de niveau dans un bac de lessive

- Cellule de mesure céramique CERTEC® résistante à la lessive
- Nettoyage facile grâce au montage arasant
- Communication Bluetooth facilitant le diagnostic

Infos produit





VEGAPOINT 21


Détecteur de niveau capacitif pour la surveillance du niveau dans un bac de lessive

- Affichage de l'état de commutation visible à 360°
- Design compact facilitant le nettoyage
- Communication Bluetooth facilitant le diagnostic

Infos produit

BASIC
VEGABAR 28 Infos produit

Plage de mesure - Pression -1 ... 60 bar
Température process -40 ... 130 °C
Précision de mesure 0,3 %
Matériaux en contact du produit PVDF Duplex (1.4462) Céramique 316/316L
Raccord fileté ≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ 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 joint EPDM FKM FFKM
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 38 Infos produit

Plage de mesure - Pression -1 ... 60 bar
Température process -40 ... 130 °C
Précision de mesure 0,3 %
Matériaux en contact du produit PVDF 316L Duplex (1.4462) Céramique
Raccord fileté ≥ G $\frac{3}{4}$, ≥ $\frac{1}{4}$ 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 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 joint EPDM FKM FFKM
Matériau du boîtier Plastique
Protection IP66/IP67 IP65
Sortie 4 ... 20 mA 3 fils (PNP/NPN, 4 ... 20 mA) IO-Link

BASIC
VEGAPOINT 21 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 ≥ G $\frac{3}{2}$, ≥ $\frac{1}{2}$ 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 Raccord union ≥ DN32 - DIN 11851
Matériau du joint EPDM FKM
Protection IP66/IP67 IP69
Sortie Transistor (NPN/PNP) IO-Link
Température ambiante -40 ... 70 °C