

DICETM

INTRUMENTS DE CONTRÔLE

INSTRUMENTS DE CONTRÔLE

Transmetteurs de pression et contrôleur de débit disponibles en options avec les module DICE™ DM/DS.

TRANSMETTEUR DE PRESSION GEMÜ

Réduire les risques pour les applications critiques et faciliter l'opération à distance

Le transmetteur de pression a pour but de valider à distance le bon fonctionnement de la pompe en relayant les signaux de pression et en détectant les surpressions ou les pertes de pression. La pompe peut ou non être en mesure de fournir un retour d'information aussi précis.

Note: Transmetteur de pression uniquement. Connecteur et câble disponibles sur demande.

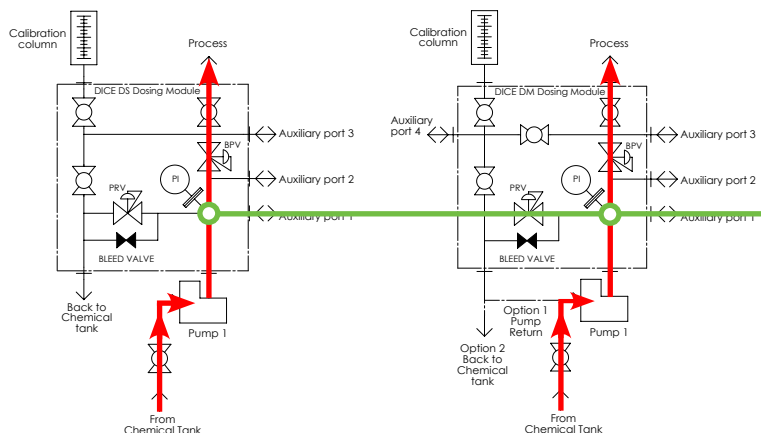


COMPOSANTES INTÉGRÉES

Transmetteur de pression avec affichage

- Télésurveillance de la pression
- Compatibilité avec les modules 1/2" et 1"
- Installation et réglage selon les besoins spécifiques
- Adaptabilité aux environnements difficiles
- Le transmetteur de pression remplace ou complète le manomètre habituellement fourni avec le DICE™.

P&ID



Configuration avec
DICE™ DS

Configuration avec
DICE™ DM

INFORMATIONS TECHNIQUES

Transmetteur de pression avec affichage (bar et psi)

Capteurs capacitifs en céramique

GEMÜ 3140: Commande facile par boutons.

Intégrations possibles:

Intégration typique: Remplacement du manomètre

Autre intégration: Installation sur le port auxiliaire

**Le transmetteur de pression GEMÜ peut être intégré et configuré avec le contrôleur de débit IFM.*

TRANSMETTEUR DE PRESSION ET DÉTECTEUR DE DÉBIT IFM

Réduire les risques pour les applications critiques et faciliter l'opération à distance

Le détecteur de débit et le transmetteur de pression ont pour objectif de valider à distance le bon fonctionnement de la pompe et de générer un signal lors de la perte de pompage. La pompe peut être capable ou non de fournir un retour d'information aussi précis.

Note: détecteur de débit uniquement. Débitmètre fourni sur demande.



COMPOSANTES INTÉGRÉES

Détecteur de débit

Transmetteur de pression avec affichage

- Mesure et surveillance des débits à distance
- Compatibilité avec les modules 1/2" et 1"
- Compatible avec la plus large gamme de produits chimiques
- Installation et ajustement selon les besoins
- Adaptabilité dans des environnements exigeants
- L'isolateur avec transmetteur de pression remplace ou complète le manomètre habituellement fourni avec le DICE™.

P&ID

INFORMATIONS TECHNIQUES

Détecteur de débit calorimétrique (Dispersion thermique)

IFM SI5000: acier inoxydable (316L/1.4404);

IFM SI0553: Hastelloy C-4 (2.4610);

IFM SI100: titane (3.7035);

Transmetteur de pression avec affichage (bar et psi)

Capteurs capacitifs en céramique

IFM PN2594: réglage facile avec boutons.

**Le contrôleur de débit IFM peut être intégré et configuré avec le transmetteur de pression GEMÜ.*

La fiche technique de perte de pression et de limite de détection est disponible sur demande.

