xylem
Let's Solve Water



Série 3DWS/4DWS

PANNEAUX DE COMMANDE DUPLEX

Les panneaux Duplex de la série 3DWS/4DWS contrôlent les pompes monophasées de 120/208/240 V ou triphasées de 208/240/480/575 V conçues pour les applications d'assèchement, de traitement des eaux usées et d'évacuation des eaux usée. Ces derniers sont livrés en standard avec un boîtier de commande frontal NEMA 4X, des contacteurs certifiés CEI et des disjoncteurs de protection du moteur. Tous les panneaux sont répertoriés UL pour les États-Unis et le Canada, et sont livrés en standard avec une garantie de cinq ans.

CARACTÉRISTIQUES

- Boîtier intérieur/extérieur pour panneau NEMA 4X : polycarbonate robuste avec des loquets verrouillables en acier inoxydable
- Le modèle Duplex fournit : une alternance à pompe double et le fonctionnement à pompe double à demande élevée
- Indicateurs visibles de contrôle de la pompe : commutateur manuel-automatique de la pompe n° 1 et n° 2, voyants lumineux verts de fonctionnement de la pompe, voyants lumineux rouges de défaillance de pompe avec bouton de réinitialisation et voyant de mise sous tension
- Indicateurs visibles de l'alarme : balise d'alarme élevée rouge, boutons de test et de mise en sourdine de l'alarme
- La sirène d'alarme produit des sons de 85 décibels à 10 pieds
- Surveillance à distance par des contacts secs : niveau de liquide élevé, fonctionnement(s) de la pompe et défaillance(s) de la pompe
- Protection de la pompe améliorée : disjoncteurs de protection du moteur inclus pour les deux pompes (protection des circuits de dérivation, surcharge et déconnexion réglables) et découpe thermique avec indicateurs
- Quatre flotteurs avec des cordons de 50 po : d'arrêt, principal, de décalage, de niveau élevé
- Compteur de cycles avec écran LCD et bouton de réinitialisation pour chaque pompe
- Compteur de temps écoulé avec écran LCD et bouton de réinitialisation
- Circuit de détection de défaillances du joint d'étanchéité avec témoin lumineux

APPLICATIONS

- Chambres de pompage des eaux usées
- Pompes broyeuses
- Bassins de la pompe de puisard
- Stations de levage

Bell & Gossett
a xylem brand

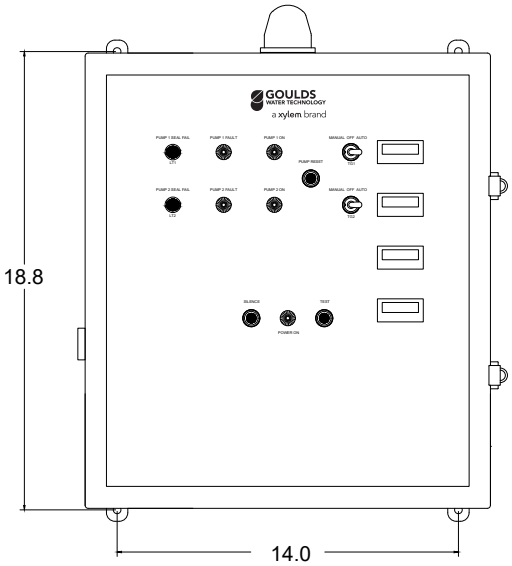
SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Duplex monophasé : 120/208/240 V c.a.

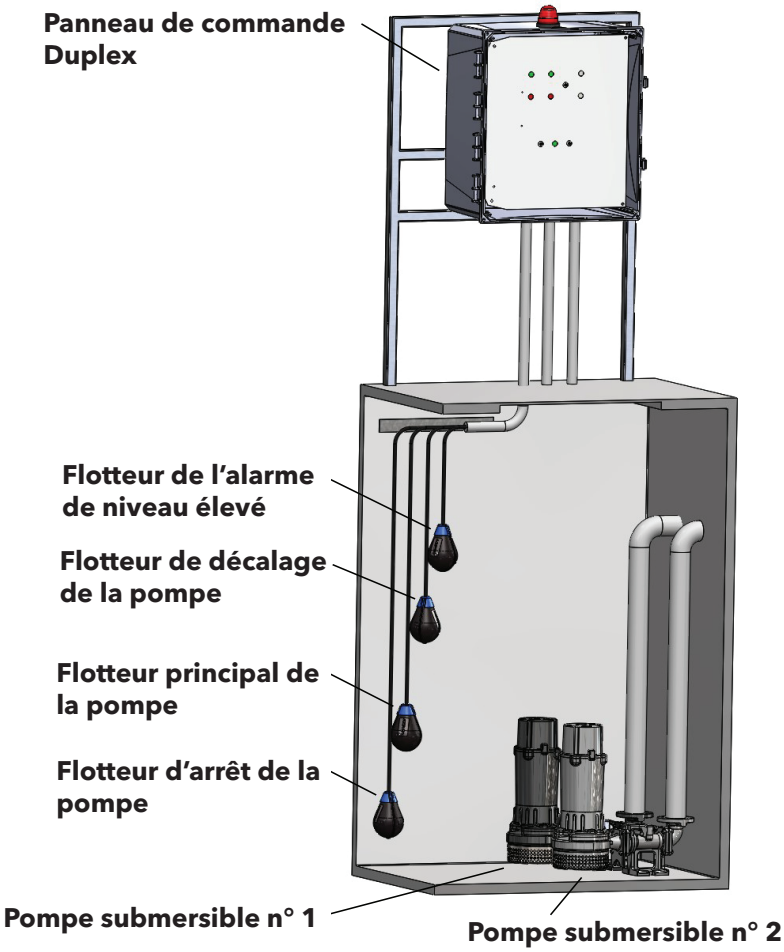
Modèle	Valeurs de courant pleine charge de la pompe
SDD17015	7.0-15.0 FLA
SDD11522	15.0-22.0 FLA
SDD12228	22.0-28.0 FLA

Duplex triphasé : 120/208/240/575 V c.a.

Modèle	Valeurs de courant pleine charge de la pompe
SDD34063	4.0-6.3 FLA
SDD340635	4.0-6.3 FLA 575V
SDD36010	6.0-10.0 FLA
SDD360105	6.0-10.0 FLA 575V
SDD39014	9.0-14.0 FLA
SDD31318	13.0-18.0 FLA
SDD31723	17.0-23.0 FLA
SDD32025	20.0-25.0 FLA



Installation typique de panneaux de commande Duplex de la série 3DWS/4DWS



698A 508A

Appelez-nous sans frais au (866) 325-4210 pour parler à l'un de nos ingénieurs technico-commerciaux.

Xylem Inc.
2881 East Bayard Street Ext., Suite A
Seneca Falls, NY 13148, États-Unis
Téléphone : (866) 325-4 210 • Fax: (888) 322-5 877
www.xylem.com/bellgossett

En savoir plus sur
Les panneaux Duplex de la série DWS :

Xylem et Bell & Gossett sont des marques déposées de Xylem Inc. ou de l'une de ses filiales. Toutes les autres marques de commerce ou marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
© 2024 Xylem Inc. BG3-4SDdBRO CAFR-120074 R2 February 2024