



Séries 3SD/4SD

PANNEAUX DE COMMANDE SIMPLEX

Les panneaux Simplex de la série 3SD/4SD contrôlent les pompes monophasées de 120/208/240/575 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 un disjoncteur 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
- Indicateurs visibles de contrôle de la pompe : commutateur manuel-automatique de la pompe, 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 : disjoncteur de protection du moteur (protection des circuits de dérivation, surcharge et déconnexion réglables) et découpe thermique avec indicateurs
- Trois flotteurs avec des cordons de 50 po : d'arrêt, de démarrage, de niveau élevé

- Compteur de cycles avec écran LCD et bouton de réinitialisation
- Compteur de temps écoulé avec écran LCD et bouton de réinitialisation
- Circuit de défaillance d'étanchéité avec voyant lumineux

APPLICATIONS

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



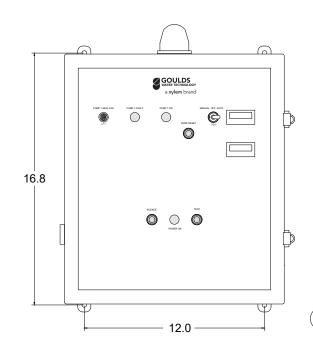
SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Simplex monophasé: 120/208/240 V c.a.

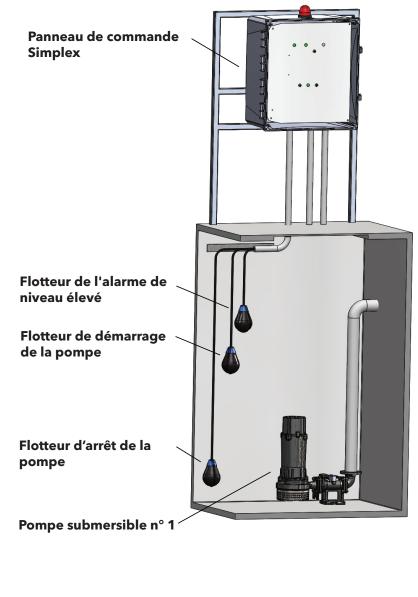
Modèle	Valeurs de courant pleine charge de la pompe
SDS17015	7.0-15.0 FLA
SDS11522	15.0-22.0 FLA
SDS12228	22.0-28.0 FLA

Simplex triphasé: 208/240/480/575 V c.a.

Modèle	Valeurs de courant pleine charge de la pompe
SDS34063	4.0-6.3 FLA
SDS340635	4.0-6.3 FLA 575V
SDS36010	6.0-10.0 FLA
SDS360105	6.0-10.0 FLA 575V
SDS39014	9.0-14.0 FLA
SDS31318	13.0-18.0 FLA
SDS31723	17.0-23.0 FLA
SDS32025	20.0-25.0 FLA



Installation typique du panneau de commande Simplex 3SD/4SD



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/goulds

Xylem est une marque déposée de Xylem Inc. ou de l'une de ses filiales. Goulds est une marque déposée d'ITT Manufacturing Enterprises LLC et est utilisée sous licence. Toutes les autres marques de commerce ou marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

© 2024 Xylem Inc. GWTPN3-4SDsBRO CAFR-120052 R2 Février 2024

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

