

# NOMENCLATURE

## Panneaux de contrôle d'eaux usées standard

- S10020N1** --- Panneau intérieur Simplex (NEMA1), 20 A maximum - aucune option disponible  
**D10020N1** --- Panneau intérieur Duplex (NEMA1), 20 A maximum par pompe - aucune option disponible

**Exemple : S 1 0020 XX** (Voir au revers pour un exemple continu.)

### **S**

**1er caractère** *Type de panneau*

S = Simplex

D = Double

### **1**

**2ème caractère** *Tension/Phase*

1 = Monophasé, 115/230 V

3 = Triphasé, 200/230/460/575 V

### **0020**

**3, 4, 5, 6e caractère** *Portée A pompe maximum*

0015 = Monophasé, 20 A (simplex de base sans options disponibles)

0020 = Monophasé, 20 A (simplex seulement)

2127 = Monophasé, 21 à 27 A (sans condensateurs)

2836 = Monophasé, 28 à 36 A (sans condensateurs)

1625 = Triphasé, 1,6 à 2,5 A

2540 = Triphasé, 2,5 à 4 A

4063 = Triphasé, 4,0 à 6,3 A

6310 = Triphasé, 6,3 à 10 A

1016 = Triphasé, 10 à 16 A

1620 = Triphasé, 16 à 20 A

2025 = Triphasé, 20 à 25 A

**Exemple : S 1 0020 XX**

**XX**

**Caractères supplémentaires – ajouter les options nécessaires en ordre alphabétique**

- A = Circuit de pompe immergée garanti - utilisé avec un interrupteur à flotteur redondant pour empêcher une pompe de tourner à sec
- C = Chauffage de condensation, 115 volts (70 watts) avec thermostat automatique pour mettre le chauffage sous tension – empêcher la condensation à l'intérieur du panneau
- D = Parafoudre monophasé
- E = Parafoudre triphasé
- F = Simplex (1) compteur de durée écoulée, affiche le temps de marche total de la pompe en heures
- G = Duplex (2) compteurs de durée écoulée, affiche le temps de marche total de chaque pompe en heures
- H = Défaillance de joint Simplex ou circuit de détection d'humidité pour (1) pompe<sup>①</sup>
- J = Défaillance de joint Duplex ou circuits de détection d'humidité pour (2) pompes<sup>①</sup>
- K = Compteur de cycle Simplex pour (1) pompe, enregistre le total des cycles Marche/Arrêt
- L = Compteurs de cycle Duplex pour (2) pompes, enregistrent le total des cycles Marche/Arrêt
- M = Circuit détecteur de température élevée Simplex avec arrêt de pompe pour protéger le moteur (1) d'une surchauffe<sup>②</sup>
- N = Circuits détecteurs de température élevée Duplex avec arrêt de pompe pour protéger les moteurs (2) d'une surchauffe<sup>②</sup>
- O = Simplex Mini CAS pour 1/2GA, 15/20GDS/GXS<sup>③</sup>
- P = Duplex Mini CAS pour 1/2GA, 15/20GDS/GXS<sup>③</sup>
- S = 3 relais de sûreté intrinsèque dans un panneau Simplex
- T = 4 relais de sûreté intrinsèque dans un panneau Duplex
- y = Contact à sec Simplex pour défaillance de joint BMS
- Z = Contact à sec Simplex pour fonctionnement de pompe BMS
- YY = Contact à sec Duplex pour défaillance de joint BMS
- ZZ = Contact à sec Duplex pour fonctionnement de pompe BMS
- N1 = Intérieur, aucune modification disponible

① Les options H et J fonctionnent seulement avec la ou les pompes équipés de détecteurs de défaillance de joint et de cordons conçus pour ces circuits.

② Les options M et N fonctionnent seulement avec la ou les pompes équipés de détecteurs thermique de joint et de cordons intégrés et conçus pour ces circuits.

③ Les options Mini CAS "O" et "P" peuvent seulement être ajoutées aux panneaux de contrôle triphasés ci-dessus et fonctionneront seulement avec les pompes à broyeur énumérées.

**Xylem Inc.**

2881 East Bayard Street Ext., Suite A, Seneca Falls, NY 13148

Téléphone : (866) 325-4210 Télécopieur : (888) 322-5877

[www.centripro.com](http://www.centripro.com)



**CentriPro**  
a xylem brand