



sc2a

Service Conseil Agricole et Avicole

Traitement de l'eau

Les Pompes doseuses Grundfos DMS

Pompe doseuse à diaphragme avec contrôle intelligent entraînée par un moteur synchrone.
 La pompe est équipée d'un panneau de commande rétro-éclairé à touche et écran multi-langages permettant une utilisation conviviale.
 La capacité est réglée directement en ml ou en l avec une grande fiabilité car la pompe peut être calibrée d'une façon très simple sur son installation. Plage de fonctionnement de 1 à 100 avec la même fiabilité grâce au réglage des pulsations en fonction de la capacité.
 La pompe est également équipée d'une fonction capacité maximum (100%) qui permet à la pompe pendant une durée limitée de fonctionner à sa capacité maximum, par ex. pour les phases d'amorçage ou de maintenance et ce, sans modifier les autres réglages.



	DMS A	DMS B
Commande interne de la cadence	X	X
Commande interne de la vitesse de course	X	X

Mode de fonctionnement

Dosage constant	X	X
Dosage proportionnel par impulsion	X	
Dosage proportionnel à signal 4-20 mA	X	

Fonctions

Surveillance de dosage	X	
Commande à deux niveaux	X	
Compteurs du nombre de courses et des heures de fonctionnement	X	X

Matériaux:

Matériau, corps de pompe: Polypropylène
 Matériau, clapet à boule: Céramique
 Matériau, joint d'étanchéité: FKM

Installation:

Pression de fonction. maxi: 7 bar
 Débit maximum : 4 l/h
 Diamètre pompe à l'aspiration : TUBING 6/9 4/6
 Diamètre pompe au refoulement : TUBING 6/9 4/6

Caractéristiques électriques:

Puissance absorbée (P1) : 16 W
 Fréquence : 50 Hz
 Tension nominale : 1 x 230 V
 Courant nominal: 0.1 A
 Type de prise : SCHUKO

Autres:

Poids net : 3 kg