APERÇU DES FONCTIONNALITÉS, **SMART DIGITAL S**

Modèle		DDA			DDC		DDE		
						5			
Variante de commande	FCM	FC	AR	AR	A	PR	P	В	
Modes de fonctionnement									
Commande manuelle de la vitesse	Χ	Х	Х	Χ	Х	Χ	Х	X	
Commande à impulsions en ml/impulsion	Х	Х	Х	Χ	Х				
Commande par impulsions (1:n)						Х	Х		
Commande analogique 0/4-20 mA	Х	Х	Х	Χ					
Commande des lots (suivant impulsion)	X	Х	Х						
Cycle minuterie de dosage	Х	Х	Х						
Semaine, minuterie de dosage	X	Х	Х						
Commande de bus de terrain	Χ	Х	Х						
Fonctions									
Désaération automatique pendant que la pompe est en veille	Χ	Х	Х						
Système FlowControl avec des diagnostics sélectifs des pannes	Х	Х							
Contrôle de la pression (min / max)	Χ	Х							
Mesure du débit	X								
Adaptation automatique du débit	X								
Mode ralenti (anti-cavitation)	Х	Х	Х	Χ	Х				
Mode calibrage	Х	Х	Х	Χ	Х				
Mise à l'échelle de l'entrée analogique	Χ	Х	Х						
Affichage d'informations de service	Χ	Х	Х	Χ	Х				
Configuration de relais : alarme, avertisseur, signal de la course, dosage de la pompe	X	Х	Х	X		Х			
Configuration de relais (en supplément) : minuterie cycle, minuterie semaine	Х	Х	Х						
Entrées/sorties									
Entrée pour l'arrêt externe	Χ	Х	Х	Χ	X	Χ	Х		
Entrée pour la commande à impulsions	Χ	Х	Х	Χ	X	Χ	Х		
Entrée pour la commande analogique 0/4-20 mA	X	Х	Х	Χ					
Entrée pour le signal de faible niveau	X	Х	Х	Χ	Х	Χ	Х		
Entrée pour le signal de réservoir vide	Χ	X	X	Χ	X	Χ	Х		
Relais de sortie (2 relais)	Χ	X	Х	Χ		Χ			
Sortie analogique 0/4-20 mA	Х	Х	Х						
Entrée/sortie pour GeniBus	Х	Х	Х						
Entrée/sortie pour e-box (Profibus DP ou relais d'alarme supplémentaires)	Х	Х	Х						