

P Y D
ELECTROBOMBAS

BEDFORD
W713B

CONTROLADOR/VARIADOR DE FRECUENCIA PARA BOMBA

PUMP FREQUENCY CONTROLLER/VARIABLE FREQUENCY DRIVE

CONTRÔLEUR DE FRÉQUENCE DE POMPE/ENTRAÎNEMENT À FRÉQUENCE VARIABLE



CATÁLOGO TÉCNICO

TECHNICAL CATALOGUE
CATALOGUE TECHNIQUE

1. DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION

Variador de frecuencia adecuado para todo tipo de electrobombas de superficie, horizontales o verticales, con un sistema único de fácil adaptación.

- Mantiene una presión constante sin necesidad de manipulación. Con parada automática y rearme al vuelo, incluso tras pérdida de tensión en la alimentación del variador.
- Protección contra el trabajo en seco y control de depósito mediante interruptor de nivel.
- Posibilidad de control centralizado a través de conector RS485

Frequency inverter suitable for all types of surface, horizontal or vertical electric pumps, with a unique, easily adaptable system.

- It maintains a constant pressure without the need for manipulation. With automatic stop and reset on the fly, even after loss of power supply to the inverter.
- Dry running protection and tank control by means of level switch.
- Centralised control via RS485 connector possible.

Variateur de fréquence adapté à tous les types d'électropompes de surface, horizontales ou verticales, avec un système unique facile à adapter.

- Il maintient une pression constante sans manipulation, avec arrêt automatique et réinitialisation à la volée, même en cas de perte d'alimentation du convertisseur.
- Protection contre le fonctionnement à sec et contrôle du réservoir au moyen d'un interrupteur de niveau.
- Possibilité de contrôle centralisé via un connecteur RS485.



FUNCIONES

- Control multibomba
- Auto-sleep
- Anti-congelación
- Antiobstrucción
- Auto-arranque
- Master backup
- Modos de control múltiple
- Múltiples funciones de alarma
- Un variador de frecuencia acciona dos bombas
- Control remoto

FUNCTIONS

- Multi-pump control
- Auto-sleep
- Anti-freeze
- Anti-clogging
- Auto-start
- Master backup
- Multiple control modes
- Multiple alarm functions
- One VFD drives two pumps
- Remote control

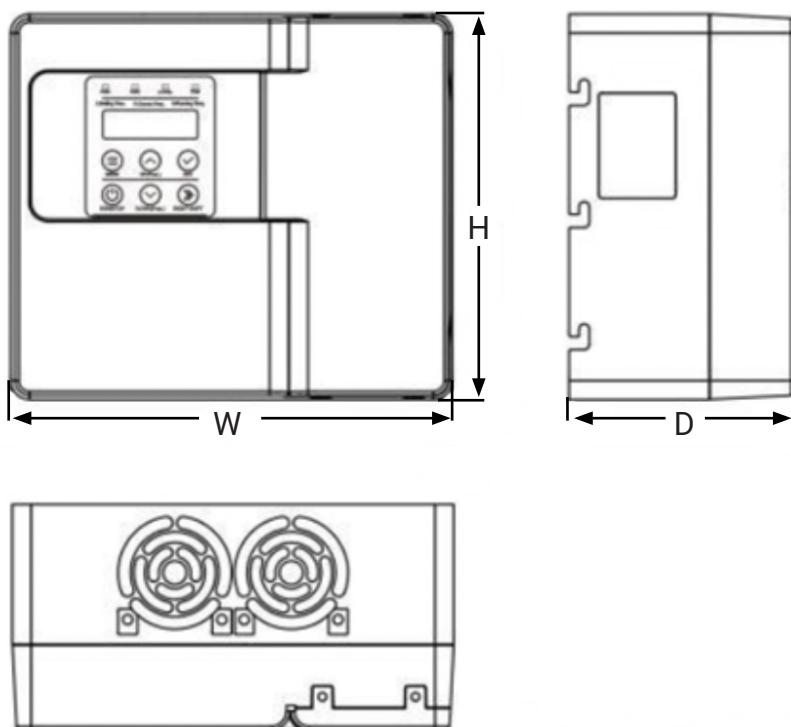
FUNCTIONS

- Contrôle multi-pompes
- Mise en veille automatique
- Anti-gel
- Anti-colmatage
- Auto-start
- Sauvegarde principale
- Modes de contrôle multiples
- Fonctions d'alarme multiples
- Un VFD commande deux pompes
- Commande à distance

2. DATOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA DONNÉES TECHNIQUES

MODELO MODEL MODÈLE	P ₂ MOTOR		ALTERNANCIA ALTERNANCE ALTERNANCE	TENSIÓN VOLTAGE TENSION		INTENSIDAD INTENSITY INTENSITÉ	
	kW	Hp		Entrada Input Entrée	Salida Output Sortie	Entrada Input Entrée	Salida Output Sortie
W713B-4001	0,75	1,0	Sí	3~380V	3~380V	3,4	2,1
W713B-4002	1,5	2,0	Sí	3~380V	3~380V	5,0	3,8
W713B-4003	2,2	3,0	Sí	3~380V	3~380V	5,8	5,1
W713B-4004	3,0	4,0	Sí	3~380V	3~380V	9,0	6,8
W713B-4005	4,0	5,5	Sí	3~380V	3~380V	13,5	9,5
W713B-4007	5,5	7,5	Sí	3~380V	3~380V	19,5	14,0
W713B-4010	7,5	10,0	Sí	3~380V	3~380V	25,0	18,5
W713B-4015	11,0	15,0	Sí	3~380V	3~380V	32,0	25,0
W713B-4020	15,0	20,0	Sí	3~380V	3~380V	40,0	32,0
W713B-4025	18,5	25,0	Sí	3~380V	3~380V	47,0	38,0

3. MEDIDAS MEASURES MESURES



MODELO MODEL MODÈLE	H mm	W mm	D mm
W713B-4001	170	190	110
W713B-4002	170	190	110
W713B-4003	170	190	110
W713B-4004	170	190	110
W713B-4005	205	235	120
W713B-4007	205	235	120
W713B-4010	205	235	120
W713B-4015	220	290	150
W713B-4020	220	290	150
W713B-4025	220	290	150

Proindecsa

C/ Paraguay, parc. 13-5/6
Polígono industrial Oeste
30820 Alcantarilla, Murcia (Spain)

Tel. : +34 968 880 852
proindecса@proindecса.com

www.proindecса.com



Proindecsa S.L. no se hace responsable de los posibles errores u omisiones que pueda contener este catálogo, ni de los daños o perjuicios que puedan derivarse de su uso. Proindecsa S.L. se reserva el derecho de modificar o actualizar el contenido de este catálogo en cualquier momento y sin previo aviso.

Para cualquier consulta o sugerencia sobre este catálogo o sobre nuestros productos y servicios, puede contactar con nosotros a través de los medios habituales

PYD ELECTROBOMBA es una marca registrada por Proindecsa, S.L. La empresa e reserva el derecho de modificar los datos técnicos y las especificaciones sin previo aviso.

