

PYD

ELECTROBOMBAS

SERIE

PYD-PLUS

CONTROLADOR ELECTRÓNICO

ELECTRONIC CONTROLLER

CONTRÔLEUR ÉLECTRONIQUE



CATÁLOGO TÉCNICO

TECHNICAL CATALOGUE

CATALOGUE TECHNIQUE

1. DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION

Dispositivo compacto para el control automático y protección de electrobombas. Sistema patentado dotado de sensores de caudal y presión integrados en un circuito electrónico para controlar el funcionamiento de la electrobomba y mantener la presión y el caudal constante. Permite el control tanto de la presión de arranque como la presión máx. de salida.

Compact device for the automatic control and protection of electric pumps. Patented system equipped with integrated flow and pressure sensors in an electronic circuit to monitor the electric pump's operation and maintain constant pressure and flow. It allows for the control of both the starting pressure and the maximum outlet pressure.

Dispositif compact pour le contrôle automatique et la protection des électropompes. Système breveté doté de capteurs de débit et de pression intégrés dans un circuit électronique pour contrôler le fonctionnement de l'électropompe et maintenir une pression et un débit constants. Il permet de contrôler aussi bien la pression de démarrage que la pression maximale de sortie.



**ENCHUFE
SCHUKO 2 M**



**TERMINALES
INCLUIDOS**

CARACTERÍSTICAS

Sin mantenimiento
Protección contra golpes de ariete
Dimensiones compactas
Sistema de protección integrado
Evita sobredimensionado de la bomba

CHARACTERISTICS

Maintenance-free
Water hammer protection
Compact dimensions
Integrated protection system
Prevents pump oversizing

CARACTÉRISTIQUES

Sans entretien
Protection contre les coups de bélier
Dimensions compactes
Système de protection intégré
Évite le surdimensionnement de la pompe

RANGO DE TRABAJO

Temperatura máx. de trabajo: 55°C
Presión máx. de trabajo: 10 bar
Grado de protección: IP65
Rosca de junta: G1"
Cable a bomba: 0,5m

OPERATING RANG

Maximum working temperature: 55°C
Max. working pressure: 10 bar
Protection rating: IP65
Joint thread: G1"
Pump cable: 0,5m

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Température maximale de fonctionnement : 55°C
Pression de service max. : 10 bar
Degré de protection : IP65
Filetage de raccordement : G1"
Câble pour pompe: 0,5m

2. DATOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA DONNÉES TECHNIQUES

MODELO MODEL MODÈLE	I MÁX A	POT MÁX kW	FREC. Hz	PESO KG	CONEXIONES		PRESIÓN		TEMP.	
					ENTRADA	SALIDA	ARRANQUE	MÁX	MÁX	
					Ø"	Ø"	bar	bar	°C	
PYD-PLUS	16	2,2	3,0	50 / 60	1,2	G1	G1	1,5	10	55

Proindecsa

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

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

www.proindecsa.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.

✳️ Proindecsa S.L. shall not be liable for any errors or omissions that this catalogue may contain, nor for any damages that may arise from its use. Proindecsa S.L. reserves the right to modify or update the contents of this catalogue at any time and without prior notice.

