

**P Y D**  
**ELECTROBOMBAS**

**SERIE**  
**SWITCHMATIC**

**CONTROLADOR ELECTRÓNICO**

ELECTRONIC CONTROLLER

CONTRÔLEUR ÉLECTRONIQUE



**CATÁLOGO TÉCNICO**

TECHNICAL CATALOGUE

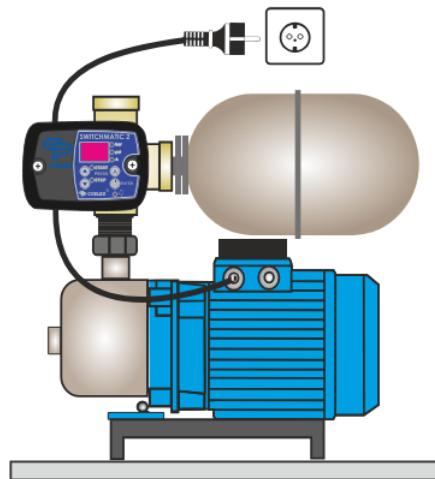
CATALOGUE TECHNIQUE

## 1. DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION

**SWITCHMATIC** y **SWITCHMATIC 2** son presostatos electrónicos con manómetro digital integrado que permiten gestionar la puesta en marcha y paro de una bomba monofásica de hasta 3 HP. Las presiones son fácilmente ajustables a través del panel de control de usuario. El cableado se realiza de una forma análoga al de un presostato electromecánico tradicional. Puede operar como un interruptor de presión diferencial, de presión inversa o simplemente con máxima y mínima presión.

● **SWITCHMATIC** and **SWITCHMATIC 2** are electronic pressure switches with an integrated digital manometer that allow for the management of the start and stop of a single-phase pump of up to 3 HP. The pressures are easily adjustable through the user control panel. The wiring is done in a manner similar to that of a traditional electromechanical pressure switch. It can operate as a differential pressure switch, reverse pressure switch, or simply with maximum and minimum pressure.

● **SWITCHMATIC** et **SWITCHMATIC 2** sont des pressostats électroniques avec manomètre digital intégré qui permettent de gérer le démarrage et l'arrêt d'une pompe monophasée jusqu'à 3 HP. Les pressions sont facilement réglables via le panneau de commande utilisateur. Le câblage se fait de manière analogue à celui d'un pressostat électromécanique traditionnel. Il peut fonctionner comme un interrupteur de pression différentielle, de pression inverse, ou simplement avec une pression maximale et minimale.



### ÁREA DE TRABAJO

Temperatura máxima del agua: 40°C  
Grado de protección: IP55  
Máx. potencia de la bomba: 2,2 kW  
Conexiones a la red hidráulica:  
G1/4"/NP1/4" F

### WORKING RANGE

Maximum water temperature: 40°C  
Protection rating: IP55  
Maximum pump power: 2.2 kW  
Hydraulic network connections:  
G1/4"/NP1/4" F

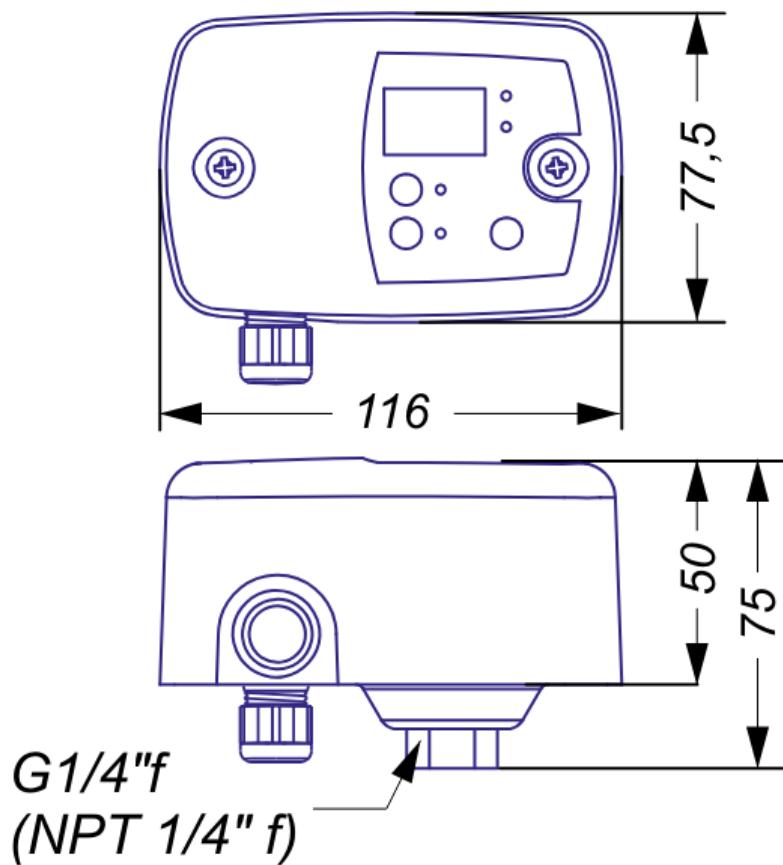
### PLAQUE DE TRAVAIL

Température maximale de l'eau : 40°C  
Degré de protection : IP55  
Puissance maximale de la pompe : 2,2 kW  
Raccordements au réseau hydraulique :  
G1/4"/NP1/4" F

## 2. DATOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA DONNÉES TECHNIQUES

MODELO MODEL MODÈLE	BOMBAS CANT.	CONEX. Ø"	PRESIÓN		DIFERENCIAL		TENSIÓN	INT.	POTENCIA	
			MARCHA	PARO	MÍNIMO	MÁXIMO	V	A	HP	
SWITCHMATIC	1	1/4		0,5 - 7	1 - 8	0,5 - 1,5	7,5	1~230	16	3
SWITCHMATIC2	1	1/4		0,5 - 7	1 - 8	0,5 - 1,5	7,5	1~230	16	3

## 3. MEDIDAS MEASURES MESURES



# Proindecsa

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

Tel. : +34 968 880 852  
[proindecса@proindecса.com](mailto:proindecса@proindecса.com)

[www.proindecса.com](http://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.

● 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.

