

# PYD

## ELECTROBOMBAS

### SERIE

# PYD

**VARIADOR DE FRECUENCIA**  
FREQUENCY VARIATOR  
VARIATEUR DE FRÉQUENCE



## CATÁLOGO TÉCNICO

TECHNICAL CATALOGUE  
CATALOGUE TECHNIQUE

## VARIADOR PYD

Gracias por adquirir el convertidor de frecuencia de la serie PYD

Con el inversor de la serie PYD nuestra empresa adoptó un nuevo concepto para investigar y desarrollar productos de alto rendimiento. Con un modelo de control único, este inversor puede realizar un alto par, alta precisión, velocidad variable y trabajo de bajo ruido.

Thank you for purchasing the PYD series frequency inverter.

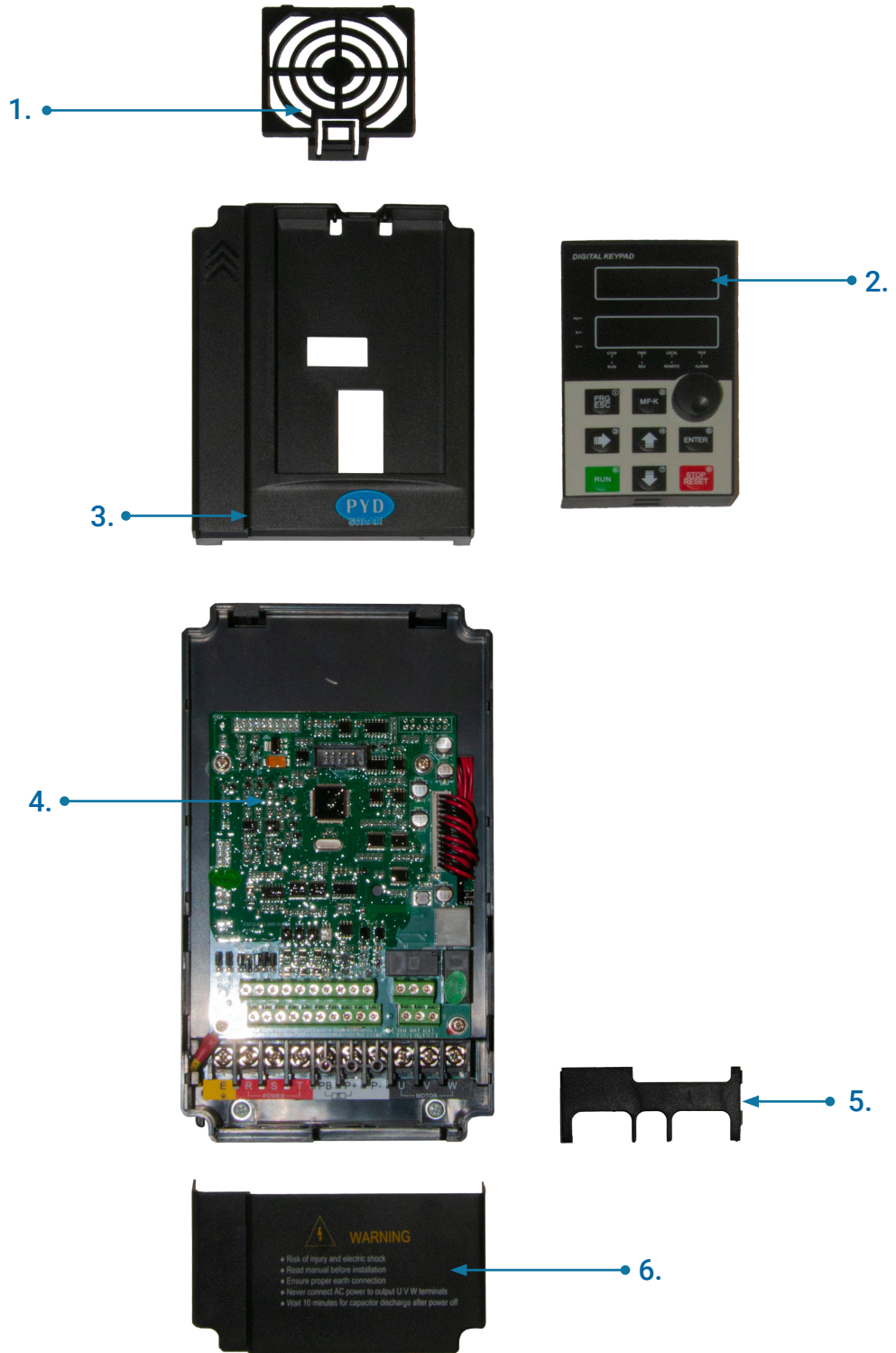
With PYD series inverter, our company adopted a new concept to research and develop high performance products. With unique control model, this inverter can realize high torque, high precision, variable speed and low noise working.

Nous vous remercions d'avoir acheté le variateur de fréquence de la série PYD.

Avec l'onduleur de la série PYD, notre société a adopté un nouveau concept de recherche et de développement de produits à haute performance. Avec un modèle de contrôle unique, ce variateur peut réaliser un couple élevé, une haute précision, une vitesse variable et un fonctionnement à faible bruit.

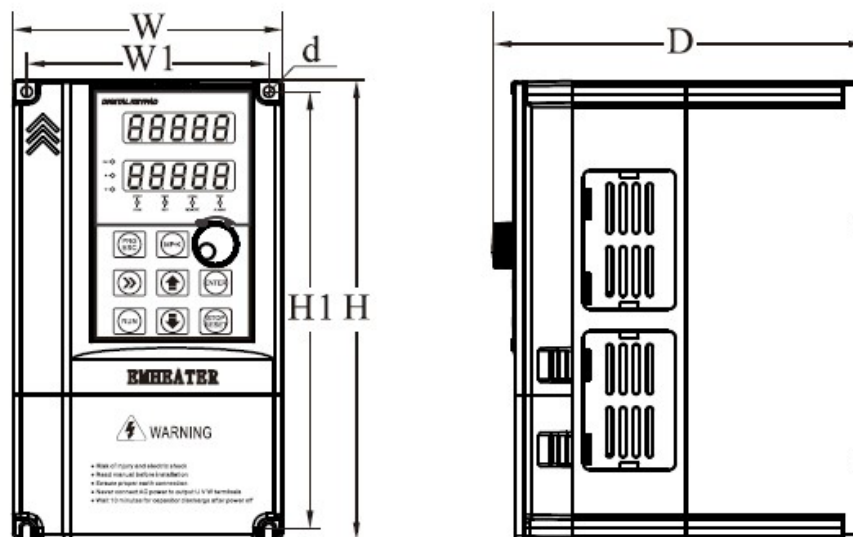


# 1. DESPIECE



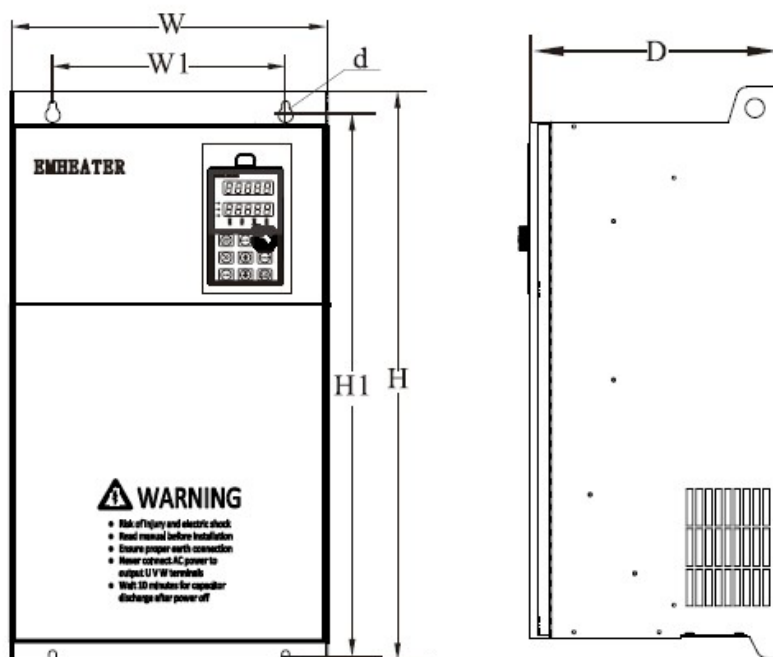
Nº	PARTE	PART	PARTIE
1	Carcasa ventilación	Ventilation casing	Boîtier de ventilation
2	Teclado	Keypad	Clavier
3	Carcasa superior	Upper housing	Logement supérieur
4	Placa de control	Control board	Panneau de contrôle
5	Carcasa interior	Inner housing	Boîtier intérieur
6	Carcasa inferior	Lower housing	Logement inférieur

## 2.MEDIDAS



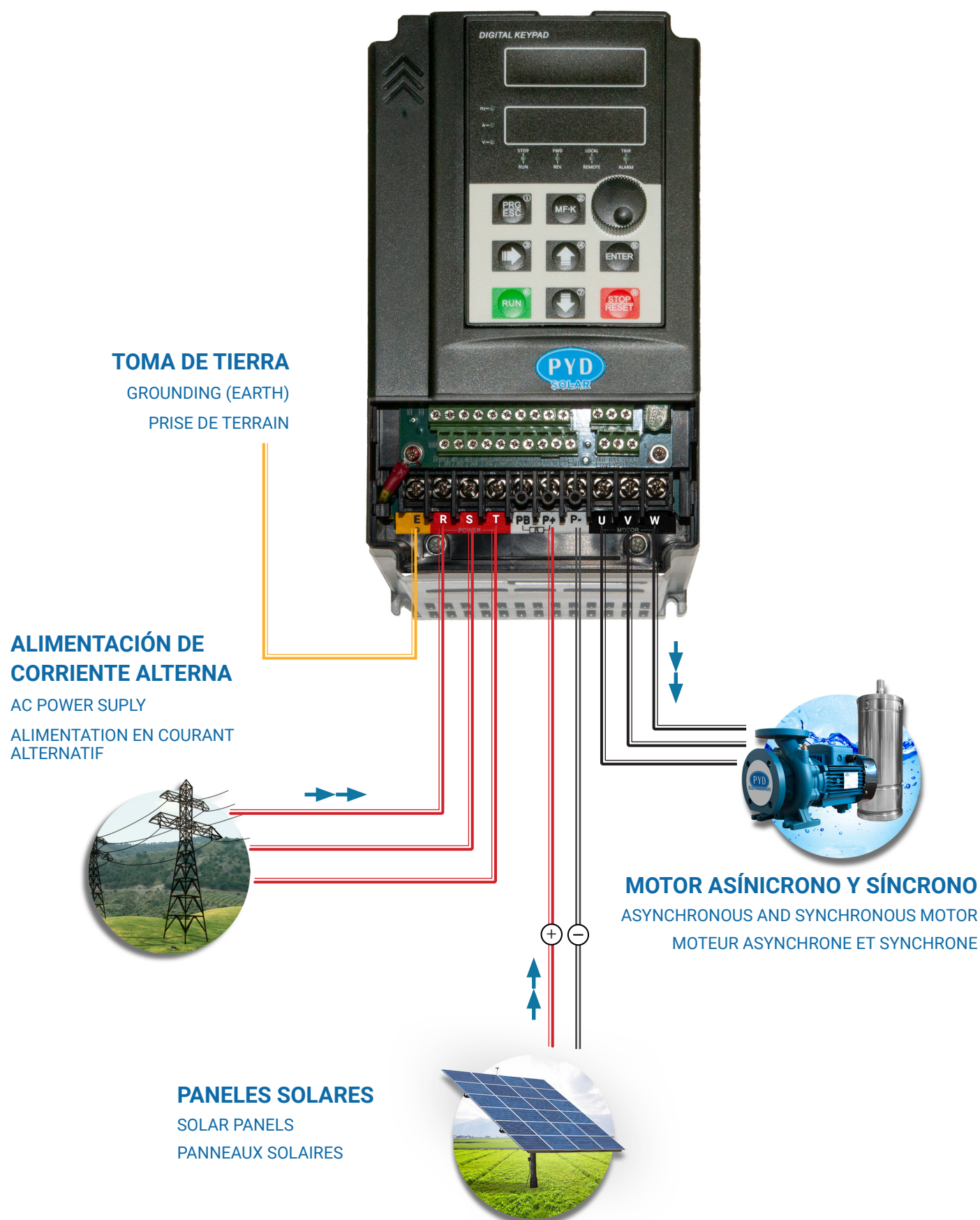
Inversor Compatible		Apariencia y dimensiones de instalación (Unidad: mm)					
Voltaje	Rango de potencia	W	W1	H	H1	D	d
1PH 220V	0.75~2.2kW	120	108	205	195	166	Φ4.5
3PH 220V	0.75~2.2kW						
3PH 380V	4~5.5kW						
3PH 220V	4~5.5kW	162	148	250	238	191	Φ5.5
3PH 380V	7.5~11kW						
3PH 220V	7.5~11kW	223	207	323	307	207	Φ5.5
3PH 380V	15~22kW						

## 2.MEDIDAS



Inversor Compatible		Apariencia y dimensiones de instalación (Unidad: mm)					
Voltaje	Rango de potencia	W	W1	H	H1	D	d
3PH 220V	15~18.5kW	300	220	540	500	240	Φ7
3PH 380V	30~37kW						
3PH 220V	22kW	340	260	580	540	270	Φ10
3PH 380V	45~55kW						
3PH 220V	37~45KW	410	260	610	575	280	Φ12
3PH 380V	75~90kW						
3PH 380V	110~132kW	460	320	710	690	335	Φ12
3PH 380V	160~220kW	535	360	885	830	370	Φ12
3PH 380V	250~315kW	650	360	1040	985	415	Φ12
3PH 380V	355~400kW	815	600	1350	1250	445	Φ12

### 3. DIAGRAMA DE CONEXIONES



# *Proindecsa*

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

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



entidad asociada a  
**cepreven**



[www.proindecsa.com](http://www.proindecsa.com)

