

Ficha Técnica Cuadro Eléctrico Control Piezoeléctrico

El cuadro eléctrico para control piezoeléctrico está diseñado para la protección y maniobra de una bomba mediante un *pulsador piezoeléctrico*. El control se realiza mediante *selector exterior* que ofrece el funcionamiento del equipo en manual o automático.

Esta serie de protección eléctrica para piscinas tienen como finalidad proteger contra sobre corrientes y contacto indirectos que se produzcan en la instalación eléctrica.



1 BOMBA

Aparamenta marca Chint/Retelec.

Referencia	Tensión Alimentación	Envolvente	Protección Diferencial	Potencia Bomba	Protección Bomba
PIEZO-001	230 V AC	Polycarbonato 231x238x118mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1/3 CV	1,6 - 2,5 A
PIEZO-002	230 V AC	Polycarbonato 231x238x118mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1/2 CV	2,5 - 4 A
PIEZO-003	230 V AC	Polycarbonato 231x238x118mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	3/4 - 1 CV	4 - 6,3 A
PIEZO-004	230 V AC	Polycarbonato 231x238x118mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1,5 - 2 CV	6,3 - 10 A
PIEZO-010	400 V AC	Polycarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1/2 CV	1 - 1,6 A
PIEZO-011	400 V AC	Polycarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1 CV	1,6 - 2,5 A
PIEZO-012	400 V AC	Polycarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1,5 - 2 CV	2,5 - 4 A
PIEZO-013	400 V AC	Polycarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	3 CV	4 - 6,3A
PIEZO-014	400 V AC	Polycarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	4 - 5,5 CV	6,3 - 10 A

2 BOMBAS

Aparamenta marca Chint/Retelec.

Referencia	Tensión Alimentación	Envolvente	Protección Diferencial	Potencia Bomba	Protección Bomba
PIEZO-021	230 V AC	Policarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1/3 CV	1,6 - 2,5 A
PIEZO-022	230 V AC	Policarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1/2 CV	2,5 - 4 A
PIEZO-023	230 V AC	Policarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	3/4 - 1 CV	4 - 6,3 A
PIEZO-024	230 V AC	Policarbonato 246x310x148mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	1,5 - 2 CV	6,3 - 10 A

DATOS TÉCNICOS ADICIONALES

- Temperatura de trabajo: -10 °C hasta +50 °C

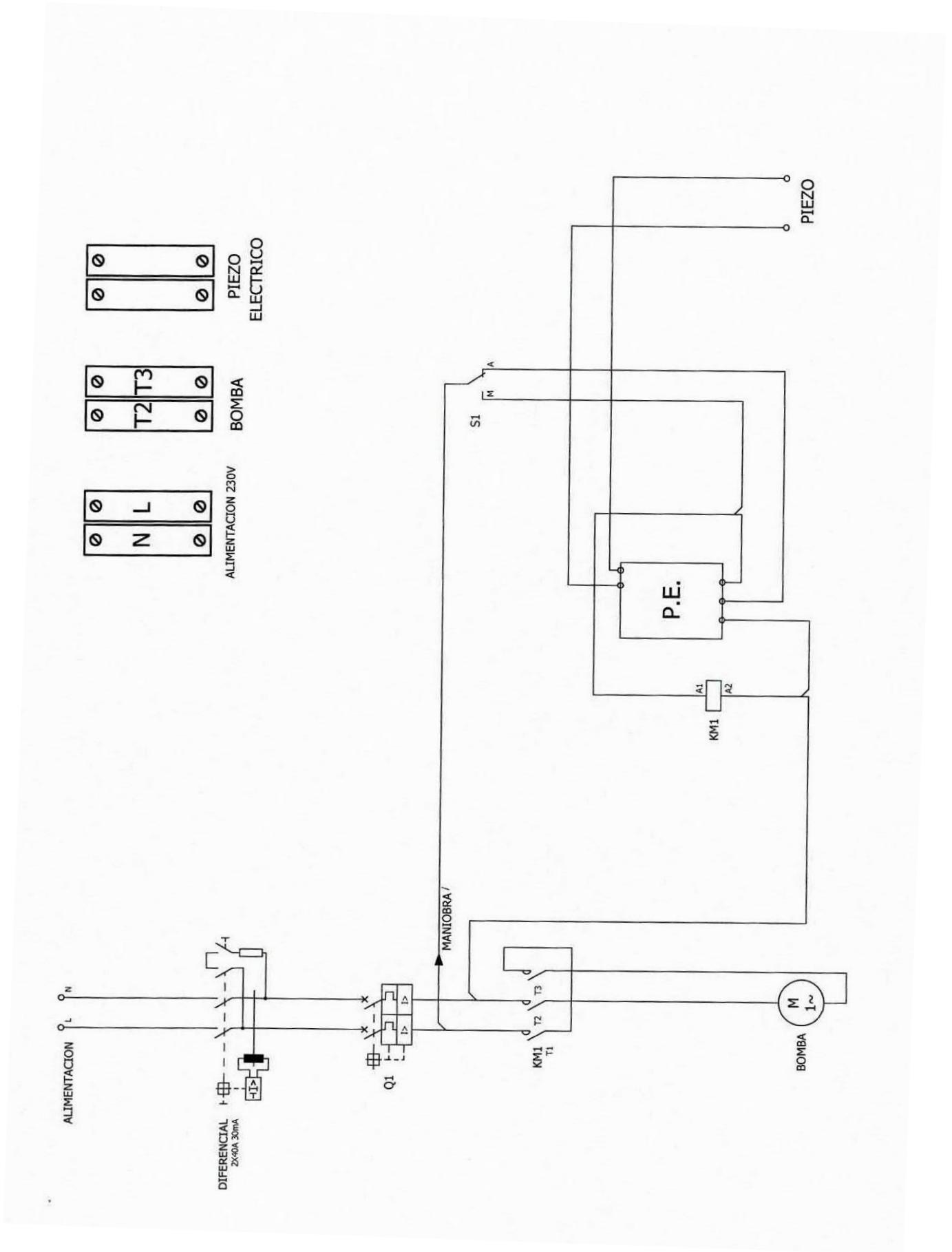


- Categoría de localización: Interior o exterior



- Peso: 1,5-3kg





CERTIFICADO DE DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD **CERTIFICATE OF CONFORMITY**

Garcilux Suministros Eléctricos S.L.

(Nombre del fabricante / Manufacturer's name)

CALLE CHARCONES, 23
28600 NAVALCARNERO (MADRID)
ESPAÑA / SPAIN
(Dirección / Address)

Mediante el presente documento certificamos, que el producto

(Hereby certify that the product)

CUADRO ELÉCTRICO DE PISCINA MODELO HYDRA, MODELO
PREMIUM Y MODELO NAVY.

(Descripción , tipo y/o modelo / Model type)

A los que se refiere este certificado, que se han producido siguiendo las normas y documentos normativos que a continuación se relacionan.

To which this certification relates is in conformity with the following standards

- ITC-BT-31 - INSTALACIONES CON FINES ESPECIALES. PISCINAS Y FUENTES.
REAL DECRETO 842/2002, DE 26 DE ABRIL (REBT).
- UNE-HD 60364-4-43:2013 – REAL DECRETO 842/2002, DE 26 DE ABRIL (REBT).
- REAL DECRETO 187/2016 DE 6 DE MAYO – EXIGENCIAS DE SEGURIDAD DEL
MATERIAL ELÉCTRICO EN DETERMINADOS LÍMITE DE TENSIÓN.

(Título y/o Nº así como fecha de entrada en vigor de las normas / Title and number and issue date of the standards)

Certificación según UNE-EN ISO/IEC 17050-1&2:2004

Conformity assessment - Supplier's declaration of conformity UNE-EN ISO/IEC 17050-1&2:2004



Madrid (Noviembre 2021)

(Lugar y fecha de certificación /
Place and date of issue)

Jesús Julián García Lucas

Gerente
(Nombre y firma / Name and signature)

Jesús García Benito

Ingeniero Industrial
(Nombre y firma / Name and signature)