

FLUIDRA
CONNECT[®]

Armario estándar Fluidra Connect

www.fluidraconnect.com



1. Armario estándar Fluidra Connect.

El armario estándar Fluidra Connect contiene los dispositivos eléctricos de protección y control para iluminación y una bomba.

Dependiendo de la corriente nominal de la bomba se debe seleccionar el tipo de armario:

Código	Tipo	Corriente Rango	Potencia 1-fase 230V
69563	C	4A - 6,3A	¾ CV – 1CV
69730	D	6A – 10A	1,5CV

Tabla 1: Tipo de armarios disponibles.

El cuadro incluye la protección eléctrica y maniobra para iluminación.

El armario no incluye transformador para iluminación.

El armario permite la conexión de un transformador externo (consultar esquema eléctrico).

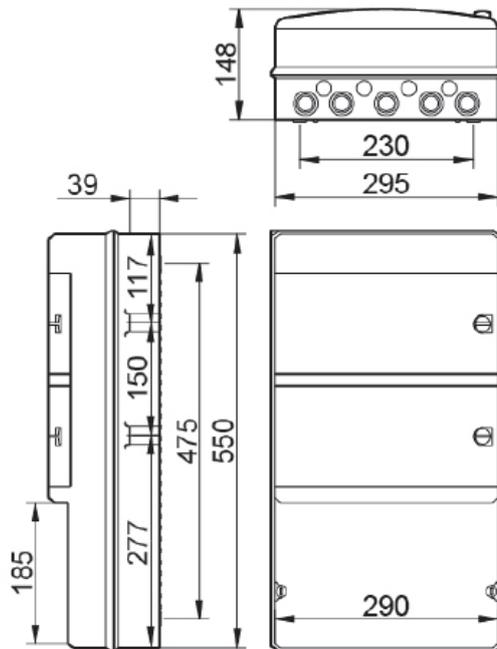
Potencia máxima admitida para el transformador externo es de 600W.

Los cuadros 69563 (tipo C) y 69730 (tipo D) permiten la conexión de un sensor de temperatura (cod:69682) sin la necesidad de añadir accesorios.

Además, el cuadro 69730 (tipo D), permite la conexión de una bomba Viron P320 (cod:56561) sin la necesidad de una fuente de alimentación de seguridad adicional .

El armario no está preparado para la conexión de más de una bomba.

A. Vista exterior.



Dim. exteriores (Alto x Ancho x Prof.):
550x295x148 mm



Ilustración 1: Vista exterior armario.

Datos técnicos:

Grado de protección:	IP65
Resistencia al impacto:	IK08
Resistencia al hilo incandescente:	650° C
Presión de bola:	70° C
Rango de temperatura ambiente:	-25°C / +40°C
Tensión máxima de empleo:	1000 V AC / 1500 V DC
Peso aproximado:	5Kg

B. Vista interior.

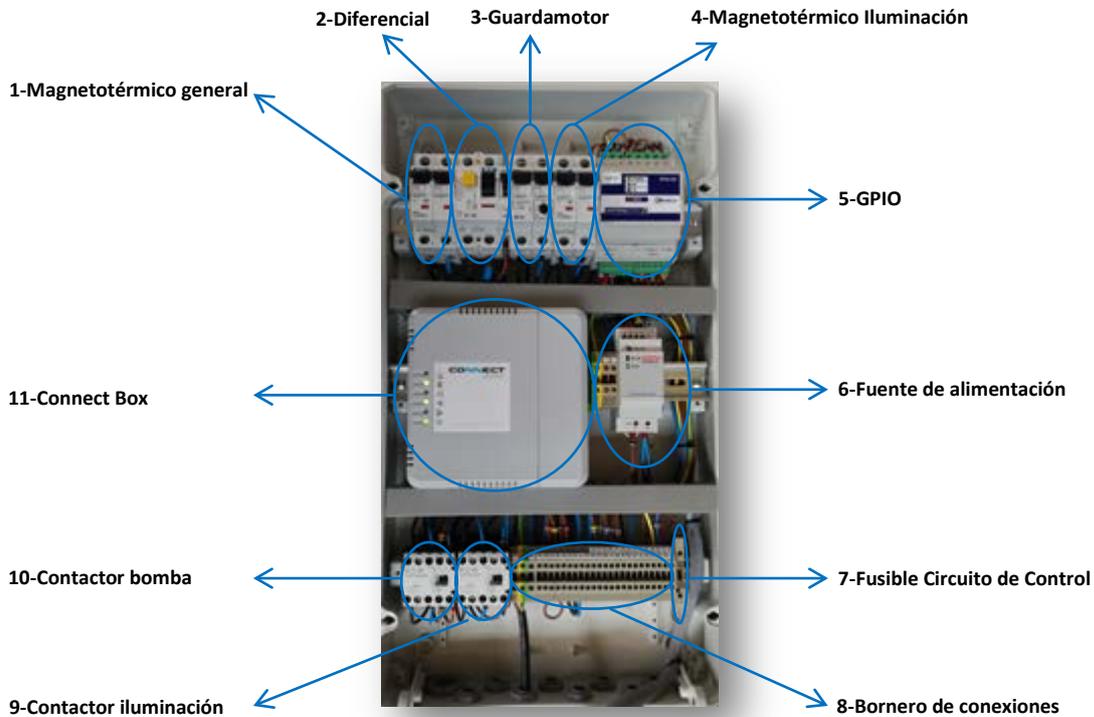


Ilustración 2: Vista interior armario.

Material:

1-Magnetotérmico general:	16A
2-Diferencial:	50mA
3-Guardamotor:	3/4CV-1,5CV (según tipo)
4-Magnetotérmico iluminación:	10A
5-GPIO:	4 entradas y 4 salidas digitales
6-Fuente de alimentación:	12Vdc (Class II)
7-Fusible circuito de control:	2A
8-Bornero de conexiones:	N,PE,L,1-23
9-Contactor iluminación:	40A
10-Contactor bomba:	40A
11-Connect Box:	Módulo programable

C. Bornero de conexiones.



Ilustración 3: Bornero de conexiones para armario 69563 y 69730.

REGLETA DE BORNES

