



# PESAJE CONTINUO

## AEX-CPC3

### Descripción

El equipo AEX/CPC3 es un sistema microprocesado de control de pesaje continuo para cilindros de extinción, indicado para el control de fugas de agente extintor. Dispone de display que indica el peso que está midiendo en cada instante. El peso se indica en kilogramos, con una resolución de 200 g.

Diseñado para ser conectado en un panel de control de extinción según EN 12094-1.

Dispone de:

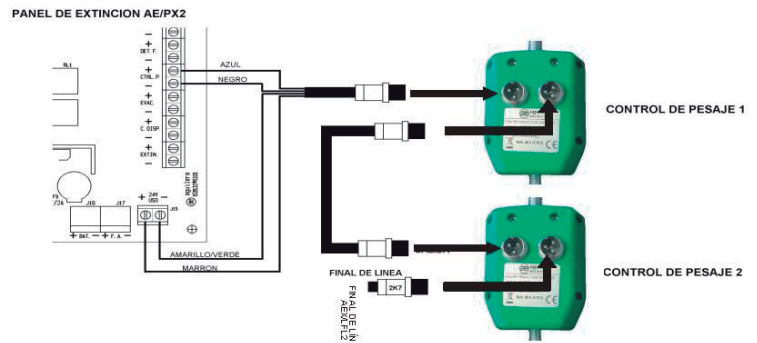
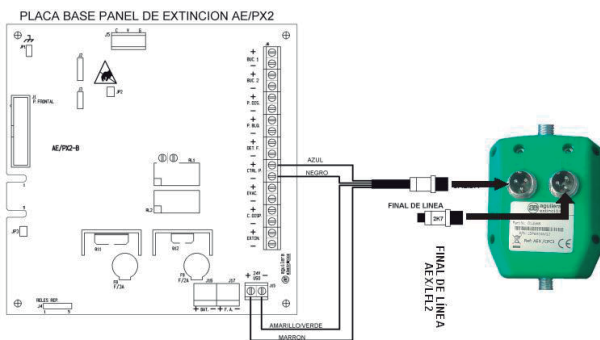
- Una señal de salida para ser conectada en el bucle vigilado de Control de Pesaje del panel de Extinción.
- Una entrada vigilada para conectar en serie otros equipos AEX/CPC3, en aquellas instalaciones donde se desea controlar 2 o más cilindros, o bien un final de línea que realice la vigilancia del dispositivo.
- Teclas de control para la programación del equipo.

Mediante indicaciones acústicas y luminosas indica los siguientes cambios de estado:

- Alarma por pérdida de peso: cuando el peso medido es inferior al fijado en la programación.
- Alarma por sobrepeso: cuando el peso medido es superior al fijado en la programación.
- Averías del equipo.
- Averías de otro equipo de control de pesaje conectado a él



### Conexionado



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

#### Características eléctricas:

- Tensión de alimentación: 24 Vcc (28V ... 16V)
- Consumo máximo: 15 mA
- Corriente máxima de paso: 500 mA

#### Características de la Salida:

- Tensión máxima soportada: 28 VDC
- Carga en reposo: 2K7 (\*modificable bajo pedido)
- Carga en avería: > 1M
- Carga en alarma: 2K7 // 1K

#### Características de la Entrada:

- Tensión máxima suministrada: 5 VDC
- Carga en reposo: 2K7 (\*modificable bajo pedido)
- Carga en avería: > 1M
- Carga en alarma: 2K7 // 1K

#### Características mecánicas:

- Peso máximo soportado: 500 Kg
- Peso mínimo: 20 Kg
- Paso de escala: 200 g
- Error máximo: 2 Kg

Grado de Protección: IP63



**Funciones de las teclas**

