

Apertura del Aspect

Para acceder al interior del Aspect, proceda como sigue:



Abra la cubierta inferior agarrando los huecos de su borde superior, tirando hacia delante y hacia abajo.



Las "llaves" para abrir la cubierta superior están guardadas dentro de la cubierta inferior.



Inserte ambas "llaves" tal y como se muestra en la figura 3 y empújelas hacia la carcasa para hacer palanca y abrir la tapa superior.



Tire de la tapa superior y levántela; ahora la puerta se puede abrir para tener pleno acceso.

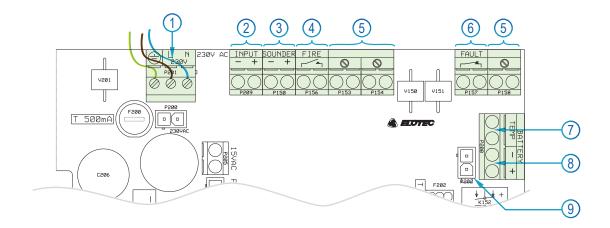


Conexiones ASPECT autónomo

Entrada de cables

Todos los cables necesarios entran al Aspect por la parte superior del equipo. El cable de alimentación debe introducirse a través de la entrada de cables en el extremo izquierdo y los cables de supervisión (FUEGO y AVERÍA) por la derecha para obtener un acceso más fácil a los terminales.

Terminales de conexión placa CPU



- 1. Conexión a la red eléctrica. 230V AC.
- 2. Entrada auxiliar, configurable como deshabilitación, entrada de avería, o rearme.
- 3. Salida de sirena. 7,7 12V DC máx. 140mA.
- 4. Salida de relé FUEGO, normalmente abierto (NO), máx. 2A @ 30V.
- 5. Sin uso.
- 6. Salida de relé AVERÍA, normalmente cerrado (NC), máx. 2A @ 30V.
- 7. Conexión monitorización de la temperatura de batería, instalar aguí una NTC si el parámetro P2 = 1.
- 8. Conexión fuente de alimentación externa 12 24V DC.
- 9. Conexión de batería interna. Importante: No se debe usar si se conecta una fuente de alimentación externa.

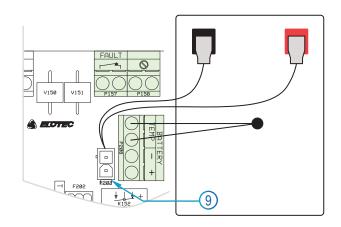


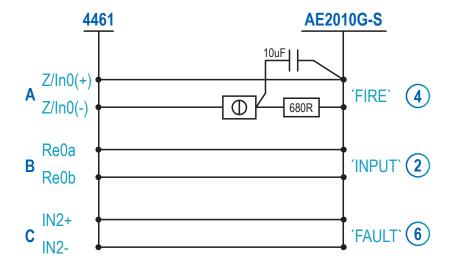
Conexión batería respaldo

Conecte la batería enchufando los cables de la misma en la toma de la placa CPU. (9)

Aspect dispone de espacio dentro para baterías estándar de 7 o 9Ah. El cargador interno está dimensionado para cargar baterías hasta 24Ah de acuerdo con las exigencias de EN54-4, instaladas en recinto PowerHouse (ref. PH12-36B - Armario para baterías 12V adicionales).

Para garantizar una carga con compensación de temperatura adecuada, un sensor de temperatura debe colocarse en la superficie de la batería como se muestra en el dibujo.





Integración con el sistema de detección

La figura muestra el ejemplo de conexión de un Aspect autónomo a un sistema de detección Panasonic a través de un módulo de E/S 4461.

A: Alarma

B: Rearme

C: Avería/Fallo

INFORMACIÓN PRÁCTICA

Consulte el manual de instalación MEW01855 para más información.

ATENCIÓN

Tenga cuidado con las descargas electrostáticas cuando trabaje con la placa CPU.



Parámetros Programación Aspect Tool B

PARÁMETRO	VALOR	FUNCIÓN
P1		Umbral desviación de flujo
	1	Auto
	2-10	2 = sensibilidad máx. 10 = sensibilidad mín. 4 = EN54-20, 9 = invernaderos y similares
P2		Fuente de alimentación
	1	Interno (alimentado a 220VAC), monitorizar temperatura de batería
	2	Alimentación externa, 12VDC
	3	Interno, no monitorizar temperatura batería
	4	Alimentación externa, 24VDC
P3		Función entrada Aux.
	1	Entrada de avería general
	2	Desactivar al pulsar
	3	Desactivar al cerrar
	4	Reset
P4		Filtro-C durante fallo de red
	1	On-Pleno efecto
	2	Off
	3	On-Media potencia
P5		Indicación corte red principal
	1	Inmediatamente
	2	Después de 20 minutos
	3	Después de 2 horas
P6		Indicación desviación de flujo
	1	4,5 minutos por flujo de aire alto y bajo - (VdS / EN54)
	2	6h flujo alto, 30min. flujo bajo
	3	6h para flujo alto y bajo
	4	12h para flujo alto y bajo
	5	24h para flujo alto y bajo
	6	48h para flujo alto y bajo
P7		Velocidad del ventilador
	1-10	1 = mas bajo; 10 = velocidad mas alta (standard=10)

^{*} Parámetros en azul para Aspect instalados en cámaras frigoríficas

INSTRUCCIONES



PARÁMETRO	VALOR	FUNCIÓN
P8		Señalización en bucle cuando está deshabilitado
	1	On
	2	Off
	3	On - ventilador sigue funcionando
	4	Off - ventilador sigue funcionando
P9		HyperSensibilidad
	1	Off
	2	On
P10		Calibración automática
	1	48 horas
	2	7 días
	3	Invernadero y similares
P11		Duración de la deshabilitación
	1	30 minutos
	2	1 hora
	3	2 horas
	4	4 horas
	5	8 Horas
	6	Sin desactivación
P13		Opciones Batería
	1	Batería de plomo (estándar)
	2	LiFePO5

^{*} Parámetros en azul para Aspect instalados en cámaras frigoríficas





