

# APSP-402

## PANEL REPETIDOR

El panel repetidor sirve para controlar remotamente la central del sistema de alarma de incendios direccionable **ACSP**. Con la central **ACSP-402** es posible conectar un sólo panel repetidor **APSP-402**. El panel puede montarse cerca del espacio protegido a 1000 m de distancia desde la central.

- control remoto de la central en los niveles 1 y 2 como desde el panel frontal de la central
- conexión con la central por medio del bus de comunicación RS-485
- diodos LED que informan sobre el estado del sistema
- pantalla LCD que permite:
  - mostrar información sobre la alarma
  - mostrar comunicados
  - revisar el listado de los bloqueos, pruebas y averías actuales
  - revisar la historia de alarmas y otros eventos
- transductor piezoeléctrico incorporado para la señalización acústica
- fuente de alimentación conmutada **APS-318** adjunta
- espacio en la caja para la batería 12 V / 7 Ah
- cambio automático a la alimentación auxiliar (batería) en caso de avería de la fuente de alimentación principal



## DATOS TÉCNICOS

Rango de temperaturas de trabajo	-5...+40 °C
Tensión de alimentación (±15%)	230 V AC, 50-60 Hz
Humedad máxima	93±3%
Dimensiones	324 x 382 x 108 mm
Consumo máximo de la corriente desde la red 230 V	250 mA
Ámbito de temperaturas de transporte	-25...+55 °C
Tiempo de trabajo de la alimentación de reserva	72 h
Resistencia máx. interna del acumulador (con cables y bornes en el circuito)	1,1±10% Ω
Consumo de la corriente desde el acumulador en estado de supervisión	65 mA
Consumo de la corriente desde el acumulador en estado de alarma	75 mA
Consumo de la corriente desde el alimentador AC integrado en estado de supervisión	60 mA
Consumo de la corriente desde el alimentador AC integrado en estado de alarma	70 mA
Hermeticidad de la carcasa	IP30
Alimentación de reserva: acumulador interno de ácido	12 V / 17 Ah
Corriente máxima de carga de la batería	1,4 A
Protección contra sobrecorriente de la fuente de alimentación de red eléctrica (fusible de acción lenta)	3,15 A
Parámetros de corriente de la fuente de alimentación de red eléctrica integrada (según EN54-4) - I <sub>max a</sub>	1,6 A
Parámetros de corriente de la fuente de alimentación de red eléctrica integrada (según EN54-4) - I <sub>max b</sub>	1,6 A
Peso sin batería	2625 g