



REP-MR / REP-UR

REPETIDORES PARA LOS DETECTORES DE AISLAMIENTO PERMANENTE DAP

Los repetidores REP permiten la máxima versatilidad para facilitar la información, al personal sanitario y/o técnico, relativa al aislamiento eléctrico en las instalaciones de usos médicos.

Los REP-MR y REP-UR, disponen de señal acústica y luminosa cuya función es avisar de que se ha superado el valor de consigna establecido en el detector de aislamiento Monitor DAP. La señal luminosa es de color amarillo tal como indica la norma UNE 20460-7-710 y normativas internacionales como la EN-60601-1.

El REP-MR dispone de una visualización del nivel de aislamiento, lo que permite valorar el estado de la situación en todo momento y tomar las medidas pertinentes, así como facilita la localización de la fuga dentro de la sala de usos médicos.

El REP-UR dispone de una visualización de las camas o detectores en donde se esta produciendo la perdida de aislamiento. Su funcionalidad es de repetidor múltiple que concentra los avisos de alarma de hasta 10 Monitor DAP, con únicamente una conexión de dos hilos para datos.

Los REP-UR y REP-MR se pueden conectar simultáneamente a un mismo Monitor DAP, por lo que podemos tener una visualización completa dentro de la sala de usos médicos con un REP-MR. Además tendremos una repetición de señales fuera de la sala, situando el REP-UR en un punto estratégico para la supervisión, por parte del personal sanitario y/o técnico, de hasta 10 DAP y 10 REP-MR.

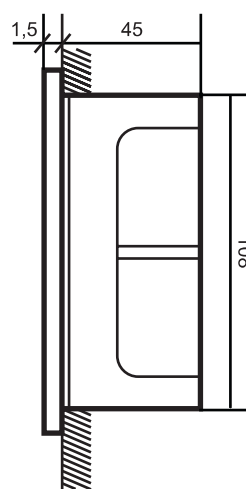
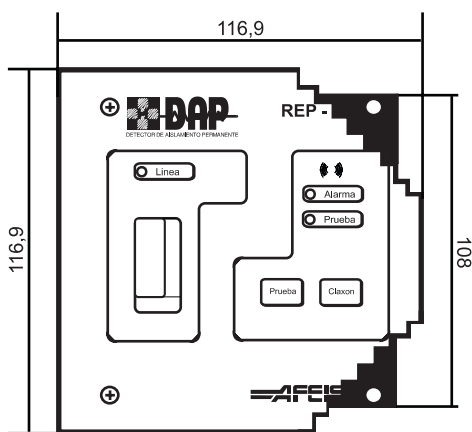
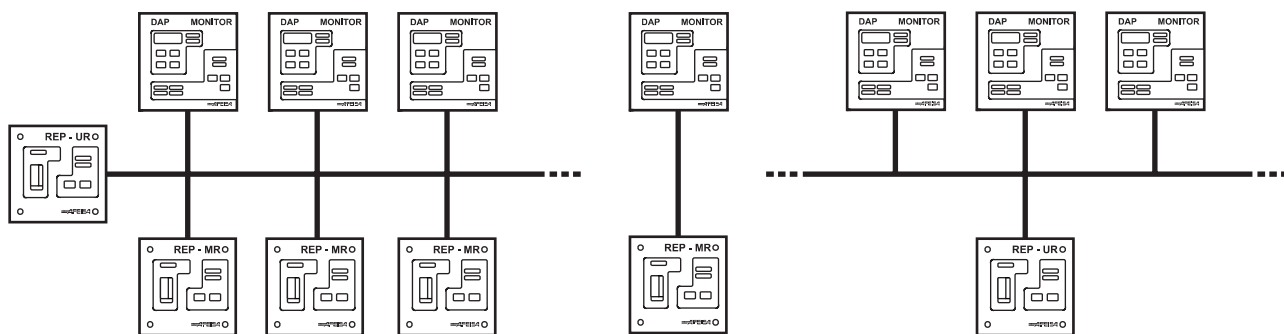


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REP-MR

- Repetidor de señales para la sala de usos médicos.
- Led verde de indicación de estado de funcionamiento normal.
- Led amarillo para la indicación de la alarma de aislamiento.
- Visualización del aislamiento en barra de 10 leds.
- Señalización acústica del estado de alarma de aislamiento.
- Tecla Claxon para la parada de la alarma acústica y confirmación de la alarma.
- Tecla de Test para verificar el sistema de señalización de la alarma de aislamiento.
- Led rojo para la indicación de la activación del sistema de la tecla Test.
- Conexión a 2 hilos con un Monitor DAP II o DAP III.
- Alimentación a 12VDC desde un Monitor DAP II o DAP III.
- Caja DIN para empotrar de 108 x 108mm, con una profundidad de 45mm.
- Dimensiones exterior 116,9 x 116,9mm y peso de 160gr.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REP-UR

- Repetidor y centralizador de las señales de las camas, boxes, salas de usos médicos, etc.
- Led verde de indicación de estado de funcionamiento normal.
- Led amarillo para la indicación de la alarma de aislamiento de alguno de los Monitor DAP.
- Visualización en barra de 10 leds de los Monitor DAP con alarma de aislamiento.
- Señalización acústica de estado de alarma de alguno de los Monitor DAP.
- Tecla Claxon para la parada de la alarma acústica y confirmación de las alarmas.
- Tecla de Test para verificar todos los sistemas de alarma de los Monitor DAP.
- Led rojo para la indicación de la activación del sistema de la tecla Test.
- Conexión a 2 hilos con hasta 10 Monitor DAP II y/o DAP III, junto con sus REP-MR asociados.
- Alimentación de 12VDC desde un Monitor DAP II o DAP III.
- Caja DIN para empotrar de 108 x 108mm, con una profundidad de 45mm.
- Dimensiones exterior 116,9 x 116,9mm y peso de 160gr.



La información contenida en este catálogo puede estar sometida a cambios sin previo aviso y en ningún caso representa un compromiso por parte del fabricante.

Cód. CBE760316071002-0



AFEISA

AFEI Sistemas y Automatización, S.A.

Provença,533 Local A - 08025 BARCELONA (Spain)
 Tel. (34) 93 446 30 50 - Fax (34) 93 446 30 51
<http://www.afeisa.es> email: afei@afeisa.es

Distribuido por:

Diseñado e impreso en España.