

Central repetidora algorítmica

ZYR

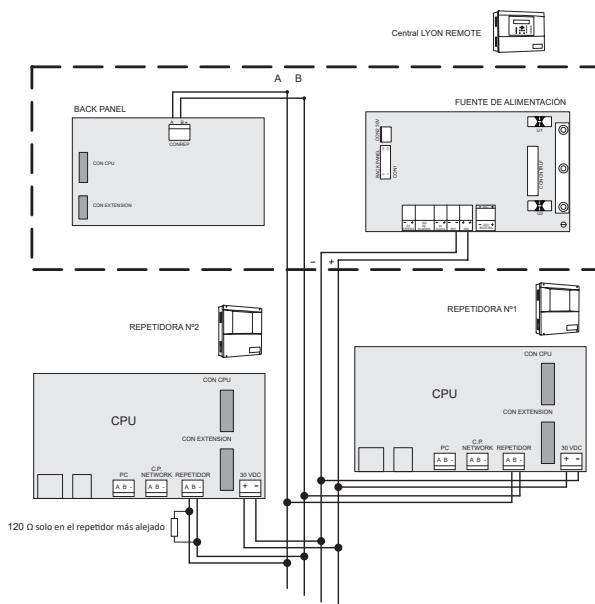


La central LYON REMOTE / ZAFIR / COMPACT Lyon permite conectar hasta un máximo de 15 repetidores, mediante una conexión de 4 hilos de 1,5 mm² (dos de alimentación y dos de comunicación para la línea RS485). Los dos hilos de la línea RS485 se conectarán desde la central a los correspondientes repetidores. El conexionado de los repetidores se realiza como se muestra en la figura adjunta.

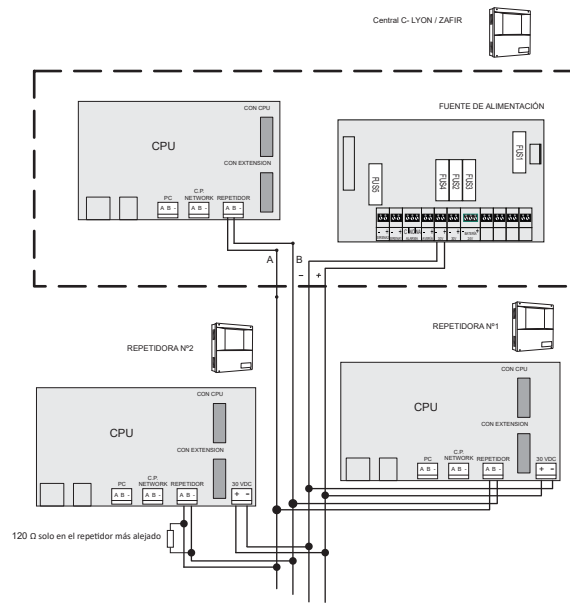
Desde la salida de 30V de la fuente de alimentación de la central Lyon Remote se permite conectar hasta 3 repetidores. Para las centrales C-Lyon y Zafir se permite alimentar 1 repetidor. El resto de repetidores debe realizarse desde la salida de 30 V de una fuente de alimentación externa.

El conexionado de los repetidores, tanto cables de comunicación como de alimentación de 30 V se realizará con cable de 2 x 1,5 mm² trenzado y apantallado libre de halógenos, hasta una longitud máxima de cable de 1200 metros.

Al finalizar la instalación se debe conectar una resistencia de 120 Ω en el back panel del último repetidor conectado.



Esquema de conexionado para una central Lyon Remote



Esquema de conexionado para Zafir y Compact Lyon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Alimentación	30V
Consumo en vigilancia	150mA
Humedad	20 - 95% HR
Temperatura	-10°C - +50°C
Dimensiones	283x240x35mm
Peso	2,4kg
Protección IP	IP30