

DALI POWER-REPEATER

Ficha técnica

FUENTE DE ALIMENTACIÓN DALI + REPETIDOR

DESCRIPCIÓN

El módulo Dali-Repeater se trata de un repetidor para bus dali y a su vez mediante un selector puede ser utilizado como una fuente de alimentación dali.

Remarcar que cuando el selector se encuentra en posición de 'Power Supply' no actuará como repetidor, únicamente entregará 20 V DC.

Dicho dispositivo no necesita de fuente externa dali para trabajar como repetidor, simplemente será alimentado a 230V AC.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	Alto voltaje:	Tensión	230V AC
		Número de fases	1
		Corriente	250mA
	Bajo Voltaje:	Tensión	Nominal 20V DC
		Corriente	250mA
Salida dali	Potencia		4W máx.
Entradas	Intensidad	Bajo voltaje	250mA
Tipo de carga	Dali		
Número de polos	2		
Tipo de conmutación	Transistor		
Tensión de aislamiento	300V		
Protección	Fusible 300mA		
Comunicación	Protocolo Dali		
Polución	2		
Temperatura de trabajo	0°C a 60°C		
Temperatura de aislamiento	-10°C a 60°C		
Material	Noryl UL 94 V-0, color gris Ral 7035		
Tamaño	70mm x 90mm x 60mm (largo x ancho x alto)		

ESQUEMA DE CONEXIONADO



Nota: Las características de la carcasa podrá verse afectada por actualizaciones de diseño.

Compatibilidad electromagnética:

Para conectar cargas es necesario tomar medidas y no generar emisiones electromagnéticas.

MANEJO DEL DISPOSITIVO

UTILIZADO COMO REPETIDOR

Alimentar dispositivo con tensión 230V AC (línea protegida por manetotérmico y diferencial).

Conectar la línea dali a amplificar (máximo 300m de cableado) en el conector 'IN'.

Conectar la salida de línea ampliada en el conector 'OUT'.

UTILIZADO COMO ALIMENTADOR

Únicamente conectar la línea dali en terminal 'OUT'.

Selector en posición 'SUPPLY'.

GARANTÍA

Deka Tech garantiza el buen estado de sus productos por un período de (2) años. Si durante ese período hay alguna devolución los equipos defectuosos serán reemplazados o reparados sin cargo alguno. La garantía no se aplicará a productos defectuosos por un uso incorrecto o abusivo.