

IT
MANUALE
TECNICO

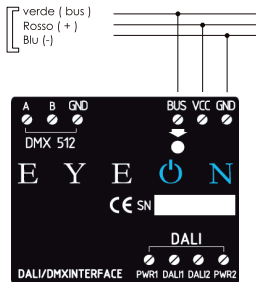
EN
TECHNICAL
MANUAL

ES
MANUAL
TÉCNICO

E Y E  N



080414 E DALI/DMX

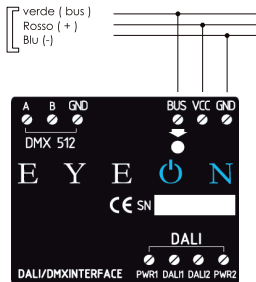


MORSETTI DI COLLEGAMENTO

Morsetto	Funzione
GND	Negativo alimentazione BUS
VCC	+24Vdc alimentazione BUS
BUS	Linea BUS dati
GND	0 Vdc
B (RX)	Linea B DMX512
A (TX)	Linea A DMX512
PWR1	Ingresso alimentatore DALI
DALI1	DALI
DALI2	DALI
PWR2	Ingresso alimentatore DALI

IT Modulo interfaccia per protocolli DALI o DMX512. Su bus DALI permette la gestione di lampade e/o alimentatori. E' prevista la gestione dei 64 indirizzi previsti dal protocollo, delle 16 zone e 16 scenari. Ogni singolo canale può essere usato come on-off, dimmer. Su bus DMX512 permette la gestione di lampade e/o alimentatori RGB. E' prevista la gestione di 64 indirizzi (da 1 a 64) . Ogni singolo canale può essere usato come on-off, dimmer oppure a blocchi di 3 per gestione RGB. Il modulo può occupare da 1 a 8 indirizzi della rete Eyelink in base ai canali DMX o DALI utilizzati.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Tensione di alimentazione	25Vdc \pm 5%
Assorbimento	MAX 40mA
Omologazioni	CE
Temperatura di funzionamento	da 0° a 50°C
Temperatura d'immagazzinamento	da -10° a +70°C
Umidità dell'aria relativa	da 5 a 95% senza condensazione
Peso	50g
Dimensioni	53x90x58 mm (3 moduli)



CONNECTION TERMINALS	
Terminal	Function
GND	BUS power supply negative
VCC	BUS power supply +24 Vdc
BUS	BUS data line
GND	0 Vdc
B (RX)	Line B DMX512
A (TX)	Line A DMX512
PWR1	DALI power supply input
DALI1	DALI
DALI2	DALI
PWR2	DALI power supply input

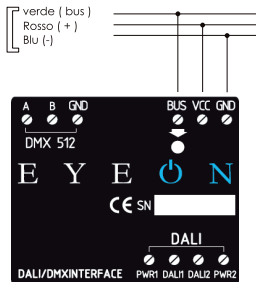
EN

Interface module for DALI or DMX512 protocol. DALI bus allows the management of lamps and / or power supplies. And 'intended to manage the 64 addresses under the Kyoto Protocol, the 16 zones and 16 scenari. Ogni single channel can be used as on-off dimmer. On DMX512 bus allows the management of lamps and / or power RGB.

It provided the management of 64 addresses (1 to 64). Each channel can be used as on-off, dimmer or block 3 for RGB management. The module can occupy from 1 to 8 network addresses EyeLink according to channels DMX or DALI used.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Power supply voltage	25Vdc \pm 5%
Absorption	MAX 40mA
Approvals	CE
Operating temperature	0° to 50°C
Storage temperature	-10° to +70°C
Relative air humidity	5 to 95% with no condensation
Weight	50g
Dimensions	53x90x58 mm (3 modules)



BORNES DE CONEXIÓN	
Borne	Función
GND	Negativo de alimentación BUS
VCC	+24 Vcc de alimentación BUS
BUS	Línea BUS datos
GND	0 Vdc
B (RX)	Línea B DMX512
A (TX)	Línea A DMX512
PWR1	Entrada de alimentación DALI
DALI1	DALI
DALI2	DALI
PWR2	Entrada de alimentación DALI

ES Módulo de interfaz para DALI o el protocolo DMX512. Bus DALI permite la gestión de las lámparas y / o fuentes de alimentación. Y la intención de gestionar las direcciones 64 del Protocolo de Kyoto, las 16 zonas y 16 scenari.Ogni un solo canal se puede utilizar como regulador de encendido y apagado. En DMX512 bus permite la gestión de las lámparas y / o potencia RGB. se proporciona para la gestión de direcciones 64 (1 a 64). Cada canal se puede utilizar como en off, atenuador o bloque 3 para la gestión de RGB. El módulo puede ocupar de 1 a 8 direcciones de red EyeLink de acuerdo a los canales DMX o DALI utilizado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Tensión de alimentación	25Vdc \pm 5%
Consumo	MÁX 40mA
Homologaciones	CE
Temperatura de funcionamiento	de 0° a 50°C
Temperatura de almacenamiento	de -10° a +70°C
Humedad relativa del aire	de 5 a 95% sin condensación
Peso	50g
Dimensiones	53x90x58 mm (3 módulos)

Ⓜ Avvertenze

- Effettuare l'installazione seguendo scrupolosamente le istruzioni fornite dal costruttore ed in conformità alle norme vigenti.
- Tutti gli apparecchi devono essere destinati esclusivamente all'uso per cui sono stati concepiti. **Videotrend srl** declina ogni responsabilità per un utilizzo improprio degli apparecchi, per modifiche effettuate da altri a qualunque titolo e scopo, per l'uso di accessori e materiali non originali.
- Tutti i prodotti sono conformi alle prescrizioni delle direttive 2006/95/CE (che sostituisce la direttiva 73/23/CEE e successivi emendamenti) e ciò è attestato dalla presenza della marcatura **CE** sugli stessi.
- Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.
- Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi manutenzione.

Ⓝ Warning

- Install the equipment by carefully following the instructions given by the manufacturer and in compliance with the standards in force.
- All the equipment must only be used for the purpose it was designed for. **Videotrend srl**
- declines any responsibility for improper use of the apparatus, for any alterations made by others for any reason or for the use of non-original accessories or materials.
- All the products comply with the requirements of Directive 2006/95/EC (which replaced Directive 73/23/EEC and subsequent amendments), as certified by the **CE** mark they carry.
- Installation, mounting and assistance procedures for electrical devices must only be performed by specialised electricians.
- Cut off the power supply before carrying out any maintenance work.

Ⓞ Advertencias

- La instalación se ha de efectuar en conformidad con las normas vigentes, siguiendo atentamente las instrucciones suministradas por el fabricante.
- Todos los aparatos deben destinarse exclusivamente al uso para el cual han sido construidos. **Videotrend srl** declina toda responsabilidad por el uso impropio de los aparatos, por cambios efectuados por terceros por cualquier motivo o finalidad y por el uso de accesorios y materiales no originales.
- Todos los productos son conformes a los requisitos de las Directivas 2006/95/CE (que sustituye la Directiva 73/23/CEE y sucesivas enmiendas) como demuestra la presencia de la marca **CE** en ellos.
- La instalación, el montaje y el mantenimiento de los aparatos eléctricos deben ser efectuados exclusivamente por electricistas especializados.
- Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento hay que cortar la alimentación.

