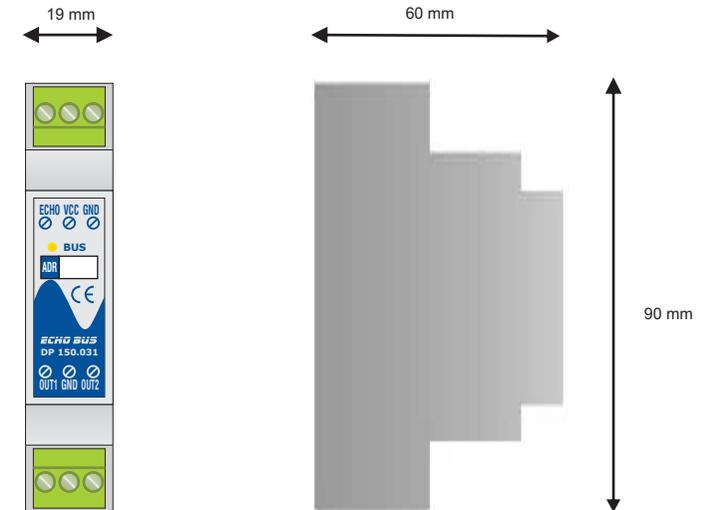


Modulo 2 Uscite 0-10V**Cod. DP 150.031**

ECHO BUS Srl
Via G. Mazzini 63/b
22070 Rovello Porro (CO) - Italy
Tel. +39 02 967 40 884
Fax +39 02 967 40 473

www.echobus.com
info@echobus.com

1. Dimensioni**2. Sicurezza**

Leggere attentamente le istruzioni e conservare il documento per riferimenti futuri.
Non è consentito l'utilizzo di questo dispositivo in applicazioni per supporto vita. Per evitare danni a persone o cose, il progettista dell'impianto deve predisporre metodi di protezione ridondanti idonei al rischio connesso all'impiego.

3. Installazione

L'installazione del prodotto deve essere eseguita da personale qualificato, realizzata a regola d'arte, deve avvenire dopo aver tolto tensione all'impianto e deve essere rispettato rigorosamente lo schema di cablaggio. Utilizzare il connettore BUS per collegare il dispositivo al resto dell'impianto ECHO BUS.
Per configurare il dispositivo utilizzare il software ebProg.NET Ver. 1.0.8.

4. Dati tecnici

Tensione di alimentazione massima: 24 Vdc via bus
Tensione di alimentazione minima: 18 Vdc via bus
Assorbimento massimo: 45 mA
Tensione di uscita massima: 10,5 Vdc
Tensione di uscita minima: 0,3 Vdc
Precisione sulle uscite: +/- 3%
Massima corrente prelevabile sull'uscita: +4 mA, - 4 mA
Lunghezza massima del cavo sulle uscite: < 3 mt
Grado di protezione: IP20

5. Led di segnalazione

Vicino al connettore BUS è presente il LED giallo che lampeggia in presenza di comunicazione sul bus.

6. Dimensioni

Corpo centrale con connettori: 19 x 60 x 90 mm

7. Peso

Max. 100 gr. con connettori, escluso imballaggio e documentazione.

8. Condizioni ambientali

Trasporto / immagazzinaggio: da -40°C a +70°C
Funzionamento: da 0°C a +45°C
Umidità dell'aria relativa: da 10% a 90%, senza condensazione.

9. Compatibilità elettromagnetica

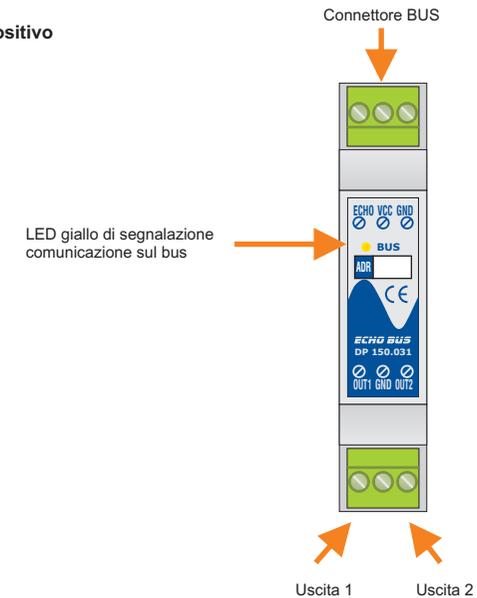
Conforme alla direttiva 89/336/CE in accordo alle norme armonizzate EN 61000-6-3 (2001) ed EN 61000-6-2 (2001).

10. Omologazioni

CE, RoHS.

11. Smaltimento

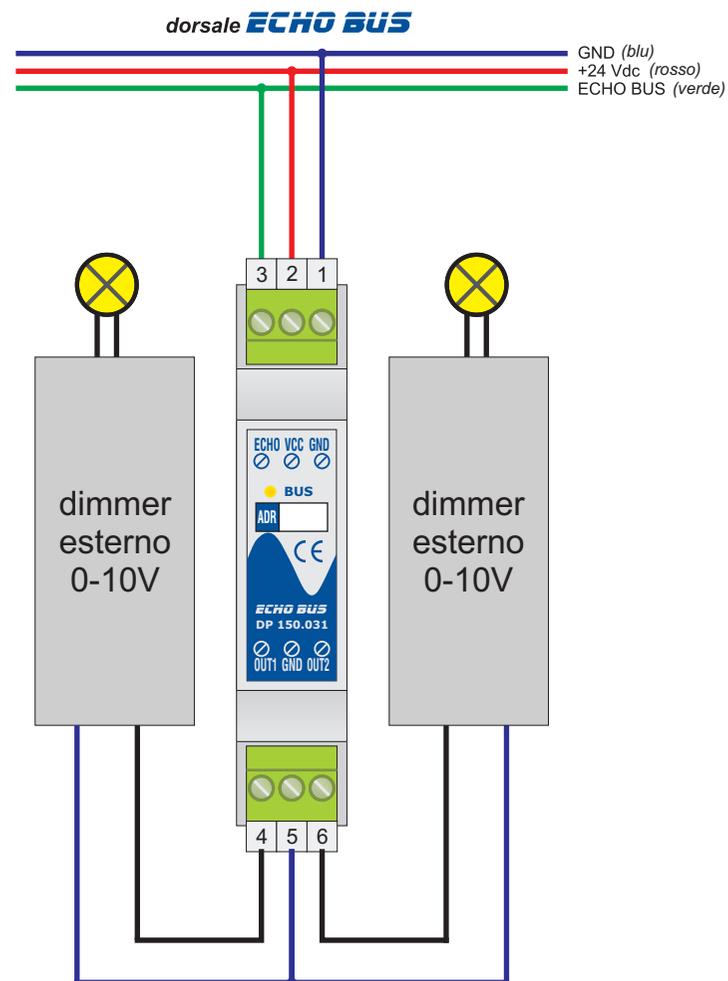
Lo smaltimento degli apparecchi è soggetto alle vigenti normative di legge (schede elettroniche, apparecchiature o parti di apparecchiature fuori uso).
Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

12. Descrizione del dispositivo

13. Descrizione dei morsetti

N°	Sigla	Descrizione
1	GND	BUS GND
2	VCC	BUS +24 Vdc
3	ECHO	BUS DATI ECHO BUS
4	OUT1	Uscita 1
5	GND	GND
6	OUT2	Uscita 2

14. Schema di cablaggio



ATTENZIONE: per il collegamento del DIMMER esterno consultare il relativo manuale.