

# DIM0-10V

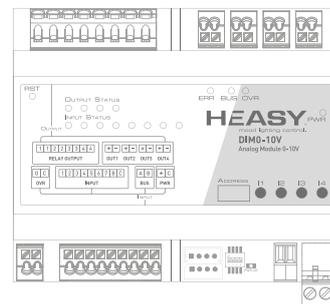
MODULO ANALOGICO 0-10V  
Analog module 0-10V



Dispositivi pilotati con segnale 0-10V  
0-10V drivered devices



Drivers 0-10V  
0-10V drivers



## DATI TECNICI

Technical data

**Alimentazione elettronica** Electronic power supply

**Assorbimento massimo elettronica** Maximum electronics requirements

**Alimentazione uscite** Outputs power supply

**Portata massima uscite** Load ratings

**Dimensioni (L x A x P)** Dimensions (W x H x D)

20-28Vdc

2W (85mA @24Vdc, 190mA @12Vdc)

**Relè: Max 230 V<sub>ac</sub> - Uscite analogiche: 0-10V**

Relays: Max 230V<sub>ac</sub> - Analog outputs: 0-10V

**Relè: 16A ciascuna - Uscite analogiche: 0-10V**

Relays: 16A each - Analog outputs: 0-10V

**106x58x90 mm (6M installazione su guida DIN)**

106x58x90 mm (6M DIN rail mounting)



## FUNZIONALITÀ

How it works

Il modulo DIM0-10V è indicato per il controllo di dispositivi pilotati con segnale 0/1-10V come linee di illuminazione, motorizzazioni ed altri sistemi che prevedono questo tipo di gestione. Il modulo comunica con altri prodotti del sistema domotico H/EASY attraverso il bus (H/BUS), permettendo la realizzazione di scenari globali gestibili da pulsanti e/o integrabili con smartphone/tablet o touchscreen. Utilizzando il software NEO è possibile personalizzare la programmazione delle funzioni e degli scenari di tutto il sistema. Il modulo può funzionare anche in modalità stand-alone collegando pulsanti o sensori agli 8 ingressi a contatto pulito disponibili sul modulo stesso.

The DIM0-10V module is rated to work with devices driven by a 0/1-10V signal, such as light circuits or motors and other systems using this control management. The module communicates with other products of the H/EASY home automation system through the bus (H/BUS), in order to create global scenes controlled using buttons and/or integrated with smartphones/tablets or touchscreens. Using the software NEO it is possible to customize the functionalities of the module and the scenarios. The module can be used in stand-alone mode using the 8 dry contact inputs connected to buttons or sensors.



**4 USCITE 0/1-10V PROGRAMMABILI CON RELÉ DI ESCLUSIONE POTENZA**  
4 PROGRAMMABLE 0/1-10V OUTPUTS WITH POWER EXCLUSION RELAY

**8 INGRESSI PROGRAMMABILI A CONTATTO PULITO**  
8 PROGRAMMABLE DRY CONTACT INPUTS

**MORSETTIERE CLIP-ON**  
CLIP-ON CONNECTIONS

**PULSANTI DI GESTIONE USCITE SUL PANNELLO FRONTALE**  
OUTPUTS CONTROL BUTTONS ON THE FRONT PANEL