



Divo W

Cod.61SLDI349

Módulo periférico para la gestión puntual o de grupos de aparatos de iluminación y para la adquisición de parámetros climáticos de ambiente. Interface Powerline / Zigbee / EnOcean

Características

Divo W puede funcionar tanto en modalidad conexión a WEB SERVER, como en modalidad stand-alone y gestiona:

- Control de funcionamiento, con medición de los parámetros eléctricos
- comando on/off lámpara, o grupo de lámparas de remoto y/o de entrada local
- comando luces hasta 16 niveles de dimming, de remoto y/o entrada de sonda de luminosidad local
- gestión de sonda de luminosidad ambiente
- gestión de entrada digital/impulso para pulsadores o comandos de activación
- gestión de adquisición de parámetros climáticos de ambiente (temperatura, humedad, presión, etc..)
- gestión de salida con timers semanales/ astronómicos para comando de luces/ termorregulación
- gestión de actuadores de zona/ambiente para comandos sobre los circuitos de termorregulación bombas, electroválvulas, ventiladores etc..)

Divo W puede gestionar sensores o actuadores wireless y comunica por powerline con el módulo concentrador Simplex M-LAN o Simplex M-GPRS, transfiriendo los datos adquiridos y enviando los comandos programados por SW Easycon.

Divo W está dotado de :

- 1 entrada para contacto libre de tensión o impulso para conexión de sensores con salida relé o de dispositivos con salida de impulso (contadores, soto contadores, dispositivos de medida, etc..)
- 1 salida digital a relé para comando línea luces o de actuador dedicado (línea de potencia, cargas, etc..)
- 1 salida con protocolo 1-10V para regulación de alimentadores electrónicos conectados a las luces o para cargas dotadas de tal interface
- Interface de comunicación radio standard IEEE 802.15.4 para gestionar máx. 3 sensores y/o actuadores con protocolo Zigbee
- Interface de comunicación powerline por la línea eléctrica monofase para la gestión de los datos y la programación de remoto del dispositivo
- puerto micro USB para la configuración local

Especificaciones técnicas

Alimentación 230 Vac \pm 10% 50-60 Hz	Consumo 2 VA en reposo 3,5VA en transmisión
Temperatura funcionamiento -de 0 °C a +65 °C	Humedad relativa H.R. < 90 % (non condensante)
Input digital 1 entrada para contactos libre de tensión o impulso NA	Input analógico 1 entrada para línea 1-10Vcc
Output digital 1 relé NA 230Vac 16 A ac1	Output analógico 1 puerto de regulación para línea 1-10Vcc corriente máx. con balasto 1-10V pasivo = 13 mA con balasto 1-10V activo = 20 mA
Aislamiento eléctrico Clase II	Grado de protección IP20
Dimensiones 128x81x32mm (LXHXP)	Peso 200 g

© Umpi Elettronica Srl. Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.
I marchi sono di proprietà di Umpi o dei rispettivi detentori.

www.umpi.it

Via Respighi 15, 47841 Cattolica (RN)
Tel: 0541833160 Fax: 0541833161