

# Controladores de Carga a Baterías Phocos CML Eco 5Ah, 10Ah



## Los controladores Phocos Tipo Eco, tienen múltiples ventajas:

- | Controladores sofisticados para aplicaciones de bajo costo.
- | El circuito electrónico interno está equipado con un microprocesador que provee una carga altamente eficiente y una correcta señalización del estado del sistema y alarmas.
- | El método de regularización de carga (PWM) se ajusta a la batería de plomo ácido, selladas o abiertas.
- | El estado de carga de las baterías es claramente indicado mediante 3 LEDs.

## Características:

- | Señalización del estado de carga de las baterías mediante 3 LEDs
- | Aviso sonoro previo a la desconexión del consumo
- | Regulación por modulación de ancho de pulso (PWM), de tipo Serie
- | Carga a fondo de baterías, ecualización y flotación, también para baterías tipo VRLA
- | Detección automática de tensión nominal de 12 ó 24 V
- | Control con compensación de temperatura
- | Borneras para cables de hasta 16 mm<sup>2</sup>
- | Desconexión por bajo voltaje de baterías, por voltaje o estado de carga
- | Completa protección electrónica



Datos Técnicos		
Tipo	CML-05	CML-10
Máxima corriente de módulos	5A	10A
Máxima corriente de consumo	5A	10A
Voltaje Nominal del Sistema	12/24V	
Autoconsumo	< 4mA	
Dimensiones (LxAxP)	80x100x32mm	
Tipo de Protección	IP22	

Controladores