

## Cargador automático con protección por picos de corriente tensiones de 12vcc ó 24vcc 6-9-12Amp.

### Se activa con la batería instalada.

Si la tensión de batería es menor al 85% se puede pulsar El FORZADOR, esto permite iniciar la carga en bancos de baterías muy descargados. Si la tensión del banco permanece menor al 75% el cargador automático permanecerá en modo de espera, en tal caso controle la batería, fusibles y la tensión de línea.

BORNE + **CORTE DE CARGA** = APLIQUE +12vcc ó +24VCC PARA DETENER EL CARGADOR DURANTE EL ARRANQUE DEL MOTOR, evitará fallas de fusibles, posee bobina de choque que minimiza la corriente durante el arranque.

La capacidad sugerida de carga 6A en Bancos de 90AH corresponde a un tiempo de carga de 15Hs, sin embargo las baterías de los generadores se encuentran en su estado inicial con carga del alternador, por lo que, la carga de 6Amper se puede aplicar a baterías hasta 250AH, mismo criterio con la carga de 9Amp y 12Amp. La elección del nivel de carga dependerá de algún consumo extra, siempre que este consumo tenga ciclos de descanso para permitir que el cargador complete el ciclo de carga, caso contrario puede deteriorarse la batería.

## Detalle de bornera de conexión

Códigos:

22-KCA12-10AJ

12v AJUSTABLE 6-9-12Amp.

22-KCA24-10AJ

24v AJUSTABLE 6-9-12Amp.



Dimensiones:

Frente 155mm

profundidad 150mm

alto 190mm

espacio libre necesario = +20mm

Peso 6,6kg

Cargador automático con protección por picos de corriente. Se activa con la batería instalada.	Bat	Baterías hasta 150AH
CORTE DE CARGA	+	pulsador para reset batería menor al 85%
Linea OK Fusibles OK	+	en carga desconecta debajo de 20v cargada
220vca Neutro	+	Tierra
6-9-12Amp 24v PYSEL® Productos Eléctricos	min med max	Selector de carga

⊕ BORNE NEGATIVO DE BATERÍA, 2.5mm<sup>2</sup>

⊕ BORNE POSITIVO DE BATERÍA, 2.5mm<sup>2</sup>

⊕ SEÑAL +VCC PARA CORTE DE CARGA

⊕ PULSADOR EXTERNO OPCIONAL PARA EL CASO DE DESCARGA EXCESIVA DE BATERÍA, PULSAR MÁXIMO UN MINUTO, 1mm<sup>2</sup>

⊕ ALIMENTACIÓN 190..235VCA 2Amp, 1.5mm<sup>2</sup>

⊕

⊕ SELECTOR DE CARGA, SOLO UN BORNE

⊕

Cargador industrial Compacto Ajustable  
Modelos en 24vcc y 12vcc

**PYSEL**®  
Productos Eléctricos