

ALIMENTACIÓN

Fases	Monofásico
Frecuencia	50-60 Hz
Vac nominal	230V
Potencia nominal	960W
Iac nominal	4,9 A
Rendimiento (sin cables)	>85%
Temperatura de trabajo (potencia nominal garantizada hasta 40°C)	-5°C a 40°C
Cable de alimentación	2,5 m.


SALIDA

Vdc nominal	24V
Idc nominal	30A
Tipo de batería recargable	Plomo-ácido
Perfil de carga para baterías de plomo-ácido	Wa
Tiempo máximo de carga (batería descargada al 80%)	10-11 h. máx. (150-165 Ah/C5) 12-14 h. máx. (180-220 Ah/C5)
Longitud de los cables de salida	2,5 m.
Sección de los cables de salida	10 mm ²
Voltaje mínimo de la batería para iniciar la recarga	1V/elemento

PROTECCIÓN

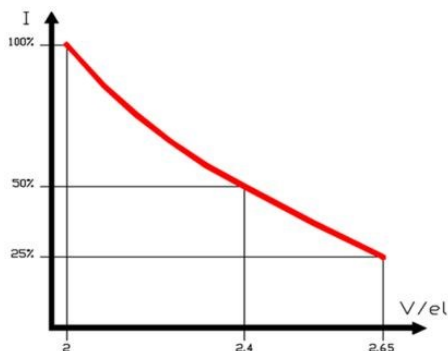
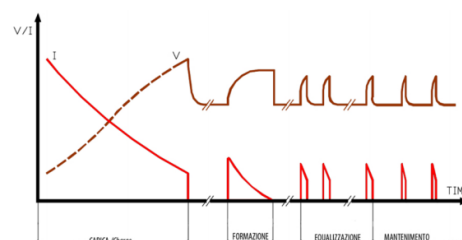
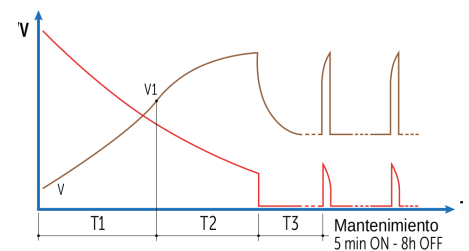
Fusible de alimentación contra sobrecargas internas.
Fusible de salida para inversión de polaridad.

DIMENSIONES Y PESO

Material de la carcasa	Acero
Grosor del material de la carcasa	1,0 mm.
Pintura	Resinas epoxy
Dimensiones	384x271x293mm.
Grado de protección	IP20
Peso sin cables ni embalaje	16,00 kg.

CARACTERÍSTICAS

- Alto rendimiento.
- Memoria de datos totales de carga.
- Información detallada de las últimas 22 cargas.
- Voltaje de gas programable.
- Carga de formación y ecualización programable.
- Encendido programable.
- Eficacia de carga programable.
- Gestión de la batería sulfatada.

PERFIL DE CARGA PARA BATERÍAS DE PLOMO-ÁCIDO - Wa

CICLO STANDARD + FORMACIÓN + ECUALIZACIÓN

CICLO STANDARD


- T1 = 12 máx. (temporizador de seguridad)
- T2 = T1 x 0,8 x E (mín. 30'/máx. 4h. con E=1)
- E = Factor de eficacia programable
- T3 = 8 h.
- V1 = Voltaje de gas programable

