

ALIMENTACIÓN

| | |
|---|-------------|
| Fases | Trifásico |
| Frecuencia | 50-60 Hz |
| Vac nominal | 400V |
| Potencia nominal | 10.500W |
| Iac nominal | 20A |
| Rendimiento | >81% |
| Temperatura de trabajo (potencia nominal garantizada hasta 40°C) | -5°C a 40°C |
| Cable de alimentación | 2,5 m. |
| Conector de alimentación | - |


SALIDA

| | |
|---|--|
| Vdc nominal | 80V |
| Idc nominal | 120A |
| 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. (600-660 Ah/C5) 12-14 h. máx. (720-900 Ah/C5) |
| Longitud de los cables de salida | 3 m. |
| Sección de los cables de salida | 25 mm ² |
| Voltaje mínimo de la batería para iniciar la recarga | 1,5V/elemento |

PROTECCIÓN

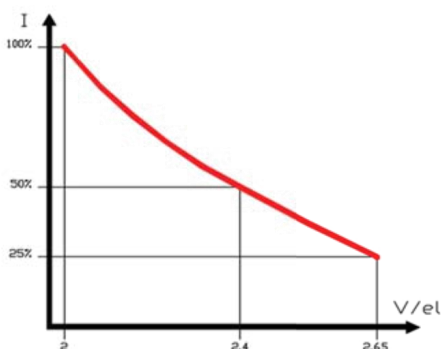
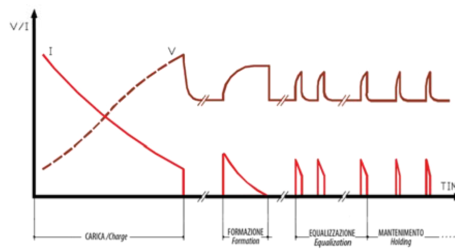
| |
|--|
| Fusible de alimentación contra sobrecargas internas. |
| Fusible de salida para inversión de polaridad. |

DIMENSIONES Y PESO

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Material de la carcasa | Acero |
| Grosor del material de la carcasa | 1,0/1,5 mm. |
| Pintura | Resinas epoxy |
| Dimensiones de la carcasa | 590 x 367 x 480 mm. |
| Grado de protección | IP20 |
| Peso sin cables | 87,00 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 equalización 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


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

CICLO STANDARD
