

Redresseur chargeur de batteries SCR Branche Simple - Série ALGPS *Rectificadores carga baterías SCR Rama sencilla - Serie ALGPS*

Principales caractéristiques

- Contrôle par microprocesseur
- Panneau de contrôle digital avec afficheur graphique
- Interface série pour contrôle à distance par PC
- Méthodes de recharge adaptées pour chaque type de batterie (Ni-Cd, Plomb acide et Plomb étanche)
- Pont SCR à 6 ou 12 impulsions
- Refroidissement naturel
- Haute rendement
- Haute fiabilité
- Maintenance aisée/Accès par le devant

Características principales

- Control con microprocesador
- Panel de control digital con pantalla gráfica
- Interfaz serial para control remoto mediante PC
- Métodos de recarga aptos a cualquier tipo de batería (Ni-Cd, Plomo ácido y Plomo Hermético)
- Puente SCR de 6 o 12 impulsos
- Enfriamiento natural
- Alta eficiencia
- Alta fiabilidad
- Fácil mantenimiento/acceso frontal

Standards - Estándares

Qualité <i>Calidad</i>	ISO 9001 - 2000
Sécurité <i>Seguridad</i>	IEC EN 50178
Compatibilité électromagnétique <i>Compatibilidad electromagnética</i>	IEC EN 61000-6-1, 61000-6-2, 61000-6-4
Convertisseurs à semi-conducteur <i>Convertidores a semiconductor</i>	IEC EN 60146-1-1, 60146-1-3, 60146-2

Caractéristiques électriques - *Electrical specifications*

Entrée <i>Entrada</i>	Tension (Vca) <i>Tensión (Vac)</i>	400V Trifasé (Autre sur demande) <i>400V Trifase (Otro bajo pedido)</i>
	Tolérance (Tensione) <i>Rango (Tensión)</i>	-15% ÷ +15%
	Fréquence <i>Frecuencia</i>	50, 60Hz (Autre sur demande) <i>50, 60Hz (Otro bajo pedido)</i>
	Tolérance (Fréquence) <i>Rango (Frecuencia)</i>	-5% ÷ +5%
	Courant d'appel <i>Corriente de afluencia</i>	< 8 In
	Distorsion harmonique THD <i>Distorsión armónica THD</i>	≤ 30% 6P, ≤ 15% 12P
	Protections <i>Protecciones</i>	Surtension, Sous-tension <i>Sobre tensión, sobrecarga</i>
Sortie <i>Salida</i>	Tension (Vcc) <i>Tensión (Vdc)</i>	110, 220 (Autre sur demande) <i>110, 220 (Otro bajo pedido)</i>
	Courant nominal (A) <i>Corriente nominal</i>	50-100-150-200-250-300-400-500-600-800-1000
	Régulation statique <i>Regulación estática</i>	± 1%
	Régulation dynamique <i>Regulación dinámica</i>	≤ 10%
	Résiduelle <i>Onda</i>	≤ 1% RMS avec ou sans batterie raccordée <i>≤ 1% RMS con o sin batería conectada</i>
	Caractéristique recharge <i>Característica recarga</i>	Courant constant/Tension constante (I/U conforme IEC 478-1/DIN 41773) <i>Corriente constante / Tensión constante (I/U conforme IEC 478-1/DIN 41773)</i>
	Protections <i>Protecciones</i>	Surtension, Surcharge <i>Sobre tensión, sobrecarga</i>

Caractéristiques Générales - *Características Generales*

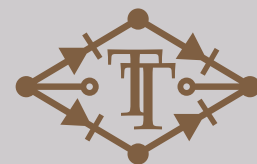
	Méthode de refroidissement <i>Método de enfriamiento</i>	Convection naturelle <i>Convención natural</i>
	Température de stockage <i>Temperatura almacenamiento</i>	-25°C ÷ +70°C
	Température de fonctionnement <i>Temperatura funcionamiento</i>	-10°C ÷ +50°C
	Humidité relative <i>Humedad relativa</i>	≤ 95% a 40°C <i>≤ 95% a 40°C</i>
	Altitude <i>Altitud</i>	≤ 1000 m
	Niveau de bruit acoustique <i>Ruido Acústico</i>	≤ 60dbA à 1 mètre <i>≤ 60dbA a 1 metro</i>
	Rendement à pleine charge <i>Rendimiento con carga completa</i>	93%
	MTBF	140,000 hr à 30°C <i>140,000 hr a 30°C</i>

Caractéristiques Mécaniques - *Características Mecánicas*

Taille (A) <i>Talla (A)</i>	50	100	150	200	250	300	400	500	600	800	1000	
Largeur (mm) <i>Ancho (mm)</i>	600		800						1000			
Profondeur (mm) <i>Profundidad (mm)</i>	600				800				1000			
Hauteur (mm) <i>Altura (mm)</i>	1800						2000					
Poids (Approx.) Kg. <i>Peso (Approx) Kg.</i>	250	320	380	450	470	520	600	700	800	900	1200	
Degré de protection <i>Grado de protección</i>	IP20 (Autre sur demande) <i>IP20 (Otro bajo pedido)</i>											
Couleur <i>Color</i>	RAL 7030 (Autre sur demande) <i>RAL 7030 (Otro bajo pedido)</i>											

Options - *Opciones*

Relais de terre <i>Panel distribución de salida</i>	<i>Relé a tierra</i>
Panneau de distribution de sortie <i>Monitoreo batería</i>	<i>Panel distribución de salida</i>
Surveillance batterie <i>Sonda de temperatura batería</i>	<i>Monitoreo batería</i>
Sonde de température batterie <i>Tensión de salida 24Vcc o 48Vcc</i>	<i>Sonda de temperatura batería</i>
Tensions de sortie 24Vcc ou 48Vcc <i>Puente SCR de 12 impulsos</i>	<i>Tensión de salida 24Vcc o 48Vcc</i>
Pont SCR à 12 impulsions <i>Filtro adicional THD</i>	<i>Puente SCR de 12 impulsos</i>
Filtre supplémentaire THD <i>Estabilizador cc/cc</i>	<i>Filtro adicional THD</i>
Stabilisateur cc/cc <i>(con celdas de caída o regulador chopper)</i>	<i>Estabilizador cc/cc</i>
(avec cellules de chute ou régulateur chopper) <i>Tarjeta interfaz mod-bus o Ethernet</i>	<i>(con celdas de caída o regulador chopper)</i>
Fiche interface mod-bus ou Ethernet <i>Tropicalización</i>	<i>Tarjeta interfaz mod-bus o Ethernet</i>
Tropicalisation	<i>Tropicalización</i>



TELETECNICA

TELETECNICA s.r.l.

Loc. Ponte Romano, 6 - 06028 - Sigillo (PG) Italy
tel. +39 075 9178005 fax +39 075 9178006
info@teletecnicaweb.it - www.teletecnicaweb.it