

Redresseur chargeur de batteries Double Branche avec Conjoncteur - Série ALGPD

Rectificadores carga baterías

Doble Rama con Conjugadores - Serie ALGPD

Principales caractéristiques

- Contrôle par microprocesseur
- Panneau de contrôle digital avec afficheur graphique
- Interface série pour contrôle à distance
- Branche Batterie avec méthodes de recharge adaptées pour chaque type de batterie (Ni-Cd, Plomb acide et Plomb étanche)
- Branche services pour l'alimentation des charges sans coupure
- Conjoncteur d'interconnexion en cas de coupure de courant ou panne du redresseur
- Pont SCR à 6 ou 12 impulsions
- Refroidissement naturelle
- 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
- Rama Batería con métodos de recarga aptos a cualquier tipo de batería (Ni-Cd, Plomo ácido y Plomo Hermético)
- Rama servicios para la alimentación de las cargas con continuidad
- Conjugadores de interconexión en caso de falta de red o avería de un rectificador
- 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 - Características Eléctricas

Entrée <i>Entrada</i>	Tension (Vca) <i>Tensión (Vac)</i>	400V Triphasé (Autre sur demande) <i>3Ph 400V (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+50/100+100/150+150/200+200/250+250/300+300/400+400/500+500
	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

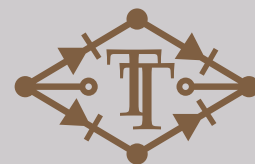
	Méthode de refroidissement <i>Método de enfriamiento</i>	Convection naturelle <i>Convención natural</i>
	Température de stockage <i>Temperatura almacenamiento</i>	-25°C ÷ +70°C
	Température de fonctionnement <i>Temperatura funcionamiento</i>	-10°C ÷ +50°C
	Humidité relative <i>Humedad relativa</i>	≤ 95% à 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+50	100+100	150+150	200+200	250+250	300+300	400+400	500+500
Largeur (mm) <i>Ancho (mm)</i>	600	800	1600					
Profondeur (mm) <i>Profundidad (mm)</i>	600	800						
Hauteur (mm) <i>Altura (mm)</i>	1800					2000		
Poids (Approx.) Kg. <i>Peso (Approx) Kg.</i>	300	450	560	800	900	1000	1200	1400
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>Relé a tierra</i>
Panneau de distribution de sortie	<i>Panel distribución de salida</i>
Surveillance batterie	<i>Monitoreo batería</i>
Sonde de température batterie	<i>Sonda de temperatura batería</i>
Tensions de sortie 24Vcc ou 48Vcc	<i>Tensión de salida 24Vcc o 48Vcc</i>
Pont SCR à 12 impulsions	<i>Puente SCR de 12 impulsos</i>
Filtre supplémentaire THD	<i>Filtro adicional THD</i>
Fiche interface mod-bus ou Ethernet	<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