

## Linear Plus y Linear Plus RM 6 kVA y 10 kVA



## Linear Plus y Linear Plus RM 6 kVA y 10 kVA

Los equipos de la familia Linear Plus de Chloride están disponibles tanto en versión torre de 6kVA y 10kVA de salida monofásica como en rack. El equipo Linear Plus de 10 kVA está disponible en versiones torre mono/mono y tri/mono, con salida monofásica y entrada trifásica, permitiendo la opción de selección automática. Gracias a su moderna tecnología de doble conversión, a su atractivo diseño y a su capacidad para integrar múltiples sistemas, la familia Linear Plus suma la protección más eficaz contra todo tipo de interferencias y problemas en el suministro de la red eléctrica.

### Tecnología Punta

Linear Plus utiliza tecnología de doble conversión para proporcionar una potencia segura para sus aplicaciones. Esta opción asegura el más alto nivel de regulación de voltaje y frecuencia, lo cual llega a ser la única alternativa práctica para entornos en los que la calidad de la electricidad de la red es baja.

### Fiabilidad

Los Linear Plus proporcionan la seguridad de un sistema paralelo redundante, y ofrecen el mayor grado de fiabilidad para cargas críticas y aplicaciones. Las baterías reemplazables permiten que el usuario pueda cambiarlas sin interrupciones en el sistema.

### Flexibilidad

El cargador de batería adicional permite al Linear Plus contar con una autonomía extendida, lo cual hace del SAI el dispositivo ideal para aplicaciones industriales y para cualquier entorno que necesite periodos de funcionamiento más extensos.

### Comunicación

El panel frontal cuenta con una pantalla de LCD en siete idiomas que informa del estado operativo del SAI para facilitar su control y seguimiento. Los Linear Plus son totalmente compatibles con los dispositivos de conectividad de Chloride por lo que facilitan la gestión de potencia para gestores de informática y redes.

### LIFE.net: Diagnóstico remoto

La familia Linear Plus es totalmente compatible con LIFE.net, el sistema de diagnóstico remoto en tiempo real de Chloride. LIFE.net es lo más parecido a tener un técnico de Chloride permanentemente en la ubicación del SAI y proporciona:

- Seguimiento continuo del SAI en tiempo real
- Transmisión automática de informes de estado diarios
- Diagnósticos en tiempo real de todos los parámetros de funcionamiento SAI
- Capacidad de reparación desde un terminal remoto
- Informe mensual del estado operativo del SAI
- Función ETS para solucionar los errores y anomalías de funcionamiento más comunes
- Seguimiento del control de potencia para gestionar de forma eficaz las perturbaciones de la red eléctrica.

### Aplicaciones

- Sistemas de protección y de información de departamentos Network & VOIP en entornos no centralizados
- Equipo médico - Sistemas informáticos, equipo de diagnóstico, laboratorios clínicos y sistemas de ayuda de seguimiento
- Entornos industriales, como por ejemplo, equipo de control de procesos
- Servidores LAN / WAN & salas de informática
- Iluminación de emergencia
- Sucursales bancarias.

### Potencia constantemente asegurada

Un SAI por sí solo no puede proporcionarle el nivel de continuidad que su negocio necesita. Chloride le ofrece una gama de planes de mantenimiento que:

- le ayudarán a maximizar la fiabilidad de su carga
- extenderá la vida de su equipo de protección de energía
- optimizará sus gastos
- le proporcionará una perfecta gestión de riesgos a un precio fijo
- le ayudará a controlar su entorno de trabajo
- le ayudará a confeccionar planes activos para la recuperación de pérdidas.

Para más información, contacte con su oficina Chloride más cercana.

**Confíe la gestión de su energía a expertos.**

Linear Plus	6/11	10/11	10/31
<b>ENTRADA</b>			
Número de fases	1	1	3+N
Tensión (V)	230	230	380/400
Tolerancia (V)	176-276	176-276	304-478
Frecuencia (Hz)	50/60		
Factor de potencia	0,97	0,97	0,95
<b>SALIDA</b>			
Número de fases	1		
Tensión (V)	220/230/240		
Frecuencia (Hz)	50/60		
Factor de potencia	0,7		
Estabilidad de la tensión de salida en régimen estático para variaciones de la tensión CA/CC de entrada dentro de los límites y variaciones de la carga del 100%	±2		
Distorsión armónica de salida	IEC/EN 62040 - 3 Compatible		
<b>GENERAL</b>			
Temperatura de trabajo (°C)	0 - 40		
Color	RAL 7016		
Máximos niveles de ruido a 1 metro (dBA)	<50		
Rendimiento AC/AC (%)	92		
Interfaces de comunicación estándar	1 x RS 232		
Dimensiones			
Altura (mm)	800	800	800
Anchura (mm)	300	300	300
Profundidad (mm)	675	675	675
Peso del SAI (kg) (sin int. bat.)	51	54	54
Peso del SAI (kg) (con int. bat.)	107	110	110

Linear Plus RM	6/11	10/11
<b>ENTRADA</b>		
Número de fases	1	1
Tensión (V)	220/230/240	220/230/240
Tolerancia (V)	176-276	176-276
Frecuencia (Hz)	50/60	50/60
Factor de potencia	>0,97	>0,97
<b>SALIDA</b>		
Número de fases	1	1
Tensión (V)	230	230
Frecuencia (Hz)	50/60	50/60
Factor de potencia	0,7	0,7
Estabilidad de la tensión de salida en régimen estático para variaciones de la tensión CA/CC de entrada dentro de los límites y variaciones de la carga del 100%	±2	±2
Distorsión armónica de salida	EN 62040 - 3 Compatible	
<b>GENERAL</b>		
Temperatura de trabajo (°C)	0 - 40	0 - 40
Color	RAL 7016	RAL 7016
Máximos niveles de ruido a 1 metro (dBA)	< 50	< 50
Rendimiento AC/AC (%)	92	92
Interfaces de comunicación estándar	1 x RS 232	1 x RS 232
Dimensiones		
Altura (HU)	3U	3U
Anchura	19"	19"
Profundidad (mm)	720	720
Peso del SAI (kg)	24,5	27

El objetivo de esta publicación es meramente informativo. Por su política de mejora constante del producto, la firma se reserva el derecho de modificar sin previo aviso cualquier información aquí proporcionada. MIKA4L0SPUNP - Rev.3-01/2008

**Chloride Systems**  
**WORLD HEADQUARTERS**

Via Fornace 30  
40023 Castel Guelfo (BO)  
Italy

**T** +39 0542 632 111  
**F** +39 0542 632 120  
**E** enquiries@chloridepower.com

# CHLORIDE CENER

[www.chloride-cener.es](http://www.chloride-cener.es)

Sede Central en España:

**Chloride - Cener**

Edificio Europa III  
C/ San Rafael 1  
Pol. Ind. Alcobendas  
28108 Alcobendas  
Madrid  
España

**T** +34 91 414 00 30  
**F** +34 91 662 37 76  
**E** spain.sales@chloridepower.com

[www.chloride-cener.es](http://www.chloride-cener.es)

Para ver la lista de contactos en otros países visite nuestra página web [www.chloridepower.com](http://www.chloridepower.com)



Certificate No. EMS 76732 Certificate No. FM 11043