

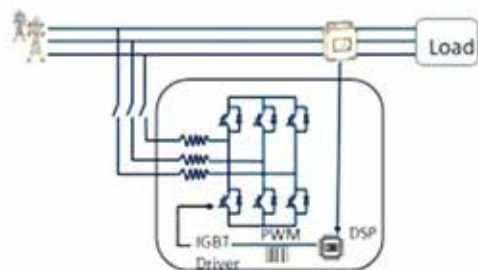
Compensador estático de factor de potencia



SVG, compensador estático del factor de potencia

- ▶ Compensación en tiempo real y en forma continua, sin saltos discretos
- ▶ Sin banco de capacitores
- ▶ Ideal para operar en ambientes con contenido de armónicos
- ▶ Compensación de cargas desequilibradas
- ▶ Sin mantenimiento
- ▶ MTBF: 100.000 horas
- ▶ Escalable

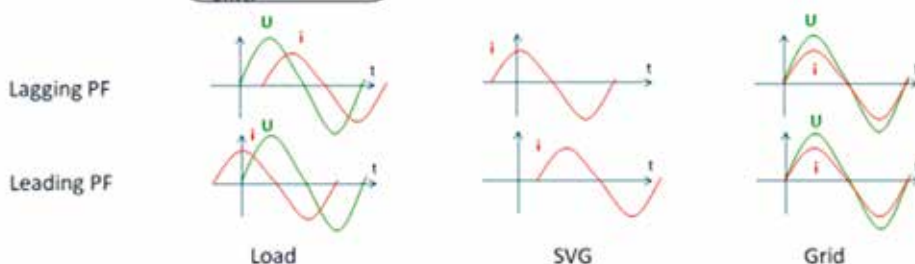
SVG	Static Var Generator
Item	400 V
Rango de tensión	228-456 V
Potencias [kVA]	30/50/100/200
Compensación	Potencia reactiva, compensación desbalanceada
Temperatura	-20° C a 40° C
Tipo de red	3P4W, 3P3W
Tiempo de respuesta	< 15ms
Eficiencia	> 97%
Requerimiento de aire de refrigeración	220 L/s 405 L/s
Dimensiones (ancho * prof * alto) [mm]	440*445*150, 440*160*481, 500*557*190, 500*191*582
Interfase de estado	HMI 4.3" (módulo) / HMI 7" (monitor central) / LED
Puertos de comunicación	RS485 y puerto Ethernet (RJ45)
Protocolos de comunicación	Modbus (RTU)
Sarifsface	CE, ETL (UL508)



Gran exactitud, respuesta rápida y programable

Excelente desempeño alcanzando un $\cos \phi$ 0.99 permanentemente

Alta confiabilidad, libre de mantenimiento



Más información:

<http://www.instelec.com.ar/productos/calidad-de-energia/compensador-estatico-del-factor-de-potencia-svg>