



Aparatos de maniobra

Mando de motor | Protección de motor

www.editores.com.ar/anuario/siemens_aparatos_maniobra

Sirius Innovations

Novedades en aparatos de maniobra y protección de motores

Rápida, sencilla, flexible y compacta: así es como debe ser la construcción de tableros eléctricos. ¿Cómo lograrlo? Con el extraordinario sistema modular *Sirius*, que ofrece todo lo necesario para maniobrar, proteger y arrancar motores e instalaciones. Es decir, una gama modular de componentes estándar de hasta 250 kW/400 V en solo siete tamaños, que están armonizados entre sí de forma óptima, pueden combinarse fácilmente y utilizan casi siempre los mismos accesorios. El armado de tablero nunca fue tan fácil.

Gracias a la mejora continua y la innovación permanente, nuestros clientes están perfectamente preparados con *Sirius* y se benefician de estas soluciones rentables de presente y de futuro. Todos los componentes del sistema modular *Sirius* se destacan por su diseño compacto y su alto grado de flexibilidad. La configuración, el montaje, el cableado y el mantenimiento se realizan con extrema simplicidad y rapidez. Por tanto, *Sirius* ofrece para cada aplicación el producto adecuado, ya se trate de ensamblar salidas a motor

con interruptores automáticos o relés de sobrecarga, contactores o arrancadores suaves.

Gracias a las últimas innovaciones del sistema modular en los tamaños S00, S0, S2 y S3 de hasta 115 A, *Sirius Innovations* ofrece aún más diversidad de funciones. Además de los componentes básicos, el sistema modular *Sirius* renovado presenta varias novedades absolutas:

- ▶ Combinaciones enchufables sin necesidad de herramienta alguna gracias al uso extensivo de bornes de resorte en los tamaños S00 y S0
- ▶ Relés de vigilancia de intensidad bifásicos y trifásicos 3RR2 para montaje directo en contactores
- ▶ Módulos de función enchufables en contactores 3RA27 y 3RA28 para el simple ensamblaje de arrancadores directos, inversores y en estrella-triángulo, así como para la conexión, con mínimo cableado, al PLC vía AS-Interface o IO-Link
- ▶ Una de las ventajas de los aparatos *Sirius* es su aptitud para IE3, que los hace idóneos para el cambio a la nueva generación de motores IE3



SIEMENS

0810-333-2474
contacto-industria.ar@siemens.com
www.siemens.com.ar