

Presentación general

Productos **y** servicios | 2023



When **energy** matters

 **socomec**
Innovative Power Solutions



REPRESENTANTE DE VENTAS SOCOMEC EN MÉXICO

■ www.vemexenergy.com

✉ ■ info@vemexenergy.com

Soporte Técnico, Refaccionamiento y Distribución

Índice de Soluciones

Corte en carga y ConmutaciónPág. 1

Monitorización energética Pág. 3

Conversión de energía (UPS) Pág. 5

Almacenamiento de energía Pág. 7

Interruptor-seccionador de AC



sirm_132

SIRCO M

Interruptor-Sectionador de accionamiento manual
De 16 a 125 A, 3, 4, 6 u 8 polos
Formato modular DIN con opciones versátiles de funcionamiento (frontal directo, exterior, lateral, montaje a puerta, con leva)



sirco_466

SIRCO

Interruptor-Sectionador de accionamiento manual
De 125 a 5000 A, 3, 4, 6 u 8 polos
Diseñado para funcionar en entornos severos hasta 1000 VAC, tropicalizado de serie



comc_anc_001

Conmutador en caja

Interruptor-seccionador en cajetín
De 20 to 1600 A
Amplia gama de 5 materiales para adaptarse a todos sus entornos: policarbonato, poliéster, acero, aluminio, acero inoxidable

La experiencia de Socomec en tecnología de corte en carga dentro de cajas IP65 le permite encontrar el producto que mejor se adapte a su aplicación y a sus necesidades: rentable, ligero y resistente, robusto, resistente a la corrosión o ambientes severos. ambientes como la niebla salina.



cofl_432

Cajas de seguridad

Caja con Interruptor-seccionador con función de doble enclavamiento para el corte local en entornos extremos
De 50 to 1600 A
Opcional: configurables en fábrica (pulsadores, selectores, accesorios). Disponible para su uso en entornos industriales o en atmósferas explosivas (ATEX)

Protección fusible



fuser_548

FUSERBLOC

Fusible del interruptor de AC de doble apertura
De 20 to 1250 A
Solución NFC/DIN, BS y UL para BT, desconexión de seguridad y protección contra sobrecargas hasta 690 Vac y 100 kA



fusom_063

FUSOMAT

Fusible de corte y disparo visible del interruptor de AC
De 250 to 1250 A
Disparo de NFC/DIN y BS de BT en caso de sobrecarga. Fusible de corte y protección contra sobrecargas de hasta 690 Vac y 100 kA

LA VISIÓN DEL EXPERTO

«Consciente de las limitaciones existentes en las instalaciones, Socomec ofrece interruptores cerrados fiables, seguros y fáciles de instalar, adaptados a su actividad, de 20 a 1600 A»



i Para obtener más información

Todos nuestros dispositivos están disponibles en envoltorio
Para saber más sobre los porta-fusibles modulares de AC y DC y los fusibles generales/específicos



Visite nuestra página web

Interrupor-seccionador de DC



SIRCO PV

Interrupor-seccionador de DC para utilizarse en redes de hasta 1500 Vdc
De 100 a 3200 A, IEC y UL
Disponible de 2 a 8 polos con un rendimiento de conmutación de hasta 500 Vdc por polo



INOSYS DC/DC ESS

Interrupor-Seccionador manual seccionador de DC
De 160 a 1600 A, hasta 1500 Vdc, UL e IEC
Interrupor-seccionador de corriente continua compacto y eficiente que cumple con la norma DC-PV2 y corta hasta 1500 Vdc por polaridad

Los interruptores-seccionadores INOSYS LBS proporcionan un corte de 1500 Vdc en 2 polos solamente con una contención óptima del arco y una reducción significativa de la pérdida de potencia, todo ello dentro de un dispositivo compacto.



SIRCO MOT DC/DC ESS

Interrupor-seccionador motorizado de DC
De 250 a 3600 A, hasta 1500 Vdc
Alto rendimiento de corte con funcionamiento manual de emergencia

LA VISIÓN DEL EXPERTO

«INOSYS LBS es una solución inteligente que se adapta a todas las aplicaciones gracias a su diseño versátil. Cumple los requisitos de instalación más restrictivos y las normas de producto más estrictas para el mercado fotovoltaico y de almacenamiento de energía.»



La gama más amplia: para todas las aplicaciones y usos

- Funcionamiento manual o remoto - o con función de disparo
- Corte aparente o con cuchillas visibles
- Varios formatos para integración

Socomec: su experto en corte desde 1922



Descubra el sistema
de medición y
supervisión de energía
para instalaciones de
CC y CA



DIRIS Digiware

- Solución modular: 100% personalizable y escalable
- Tecnologías innovadoras: PreciSense, VirtualMonitor, AutoCorrect
- Adaptación a todas las instalaciones eléctricas

**Elevando la supervisión de
la energía a un nuevo nivel.
Escalabilidad infinita.
Versatilidad única.
Inteligencia sin igual.**

Sistema de medición y supervisión de potencia

DIRIS Digiware

El sistema DIRIS Digiware concentra numerosas innovaciones tecnológicas que revolucionan el mundo de la medición eléctrica, ofreciendo un alto grado de flexibilidad a las instalaciones que facilita las conexiones y la configuración. El sistema consta de varios módulos.



dir-dw_151

DIRIS Digiware D

Una sola unidad de control centralizada
Con o sin software de gestión de la energía integrado
Una pantalla para visualizar local o remotamente los datos de las mediciones y comunicarse a través de múltiples protocolos de base abierta



gamma_869

Sensores Bluetooth

Sensores para medir temperatura, humedad y detección de apertura de puertas.
Comunicación Bluetooth con pasarelas de enlace DIRIS Digiware M y pantallas DIRIS e ISOM Digiware D



dir-dw_005

DIRIS Digiware U y Udc

Módulo de adquisición de tensión de CA y CC
Versiones de medición, supervisión y análisis de la calidad de la energía
Módulo único de medición de tensión para todo su sistema DIRIS Digiware



dir-dw_007 / 008

DIRIS Digiware I y Idc

Módulo de adquisición de corriente de CA y CC
Con 3, 4 o 6 entradas de corriente RJ12
La adición de varios módulos de corriente permite personalizar su sistema en función del número de circuitos a vigilar



dir-dw_127

DIRIS Digiware S

Módulo de adquisición de corriente todo en uno
Hasta 63 A
La mejor relación tamaño/rendimiento del mercado



dir-dw_202 / dir-dw_203

DIRIS Digiware BCM

Para 18 o 21 circuitos

DIRIS Digiware BCM es un módulo de medición de corriente multicircuito con 18 o 21 sensores integrados y permite monitorear todo tipo de unidades de distribución de energía (PDU).



torc_074 / dir-s-L_002

Sensor de corriente inteligente

Sensor de corriente: núcleo sólido, núcleo dividido y flexible
De 5 a 2000 A
Sensores de corriente compactos con conexión plug and play, cableado fiable y precisión

Pasarela



dir-dw_165

DIRIS Digiware M

Pasarela con comunicación RS485 o Ethernet
Con o sin software de gestión de la energía integrado
Visualice remotamente los datos de las mediciones y comuníquese a través de múltiples protocolos de base abierta

Encuentre la mejor arquitectura Digiware

Con solo unos clics, el selector de contadores le ayuda a encontrar la mejor arquitectura Digiware para sus proyectos de supervisión de la energía y el aislamiento



Cree su propio proyecto

EL OJO DEL EXPERTO

MID y más DIRIS Digiware Iac / Idc / S cumple con los estándares MID y garantiza una medición precisa y confiable, requisitos previos cruciales de las aplicaciones de facturación de energía. El sistema proporciona un sistema de alarma inteligente más eficaz que los sellos adhesivos estándar que ofrecen los medidores MID tradicionales.

DIRIS DIGIWARE S PARA CENTROS DE DATOS

Lleno de innovaciones, DIRIS Digiware S es la solución ideal para supervisar los circuitos que alimentan los equipos informáticos:

- adecuado para las distribuciones de bus y PDU
- la mejor precisión de medida de corriente
- estado del disyuntor en cada circuito de salida





Ultimate Energía tolerante a fallos sin concesiones

Arquitectura totalmente redundante para una máxima disponibilidad, un MTTR mínimo y un mantenimiento sin riesgos

SAI modular



mod. 086

MODULYS XS

Monofásico
De 2,5 a 20 kVA/kW
SAI modulares flexibles que proporcionan una escalabilidad de la energía sin problemas y sin riesgos



green. 216

MODULYS RM GP

Trifásico
De 25 a 75 kVA/kW
Fiabilidad máxima, SAI modular: fácil de gestionar, integrar y personalizar en armarios rack de 19"



green. 233

MODULYS GP

Trifásico
De 25 a 600 kVA/kW
Solución única, totalmente modular y redundante



mod. 138 / 148

MODULYS XM

Trifásico
Hasta 600 + 50 kVA
UPS ultra confiable y flexible, diseño duradero



Tan flexible como fiable, el MODULYS XM, es un SAI modular de media potencia: se puede configurar a medida. Con un ciclo de vida probado de más de 20 años, este sistema inteligente y modular ha sido diseñado para una larga duración



reidam. mod. 080

MODULYS XL

Trifásico
De 200 a 4800 kVA/kW
La máxima modularidad para los entornos más críticos

SAI con la máxima modularidad basado en módulos de 200 kW para su instalación en unidades de 200 a 1200 kW- que también se pueden instalar en paralelo hasta 4 unidades. Solución ideal para los entornos más críticos.

FROST & SULLIVAN

Premio Global UPS a la innovación de productos

Prueba de aceptación en fábrica

Audite su pedido antes de que salga de la fábrica! Con el apoyo de los ingenieros de la plataforma Socomec y una infraestructura dedicada.

EL OJO DEL EXPERTO

«MODULYS XL proporciona una disponibilidad y flexibilidad sin precedentes para satisfacer las demandas de las aplicaciones más críticas de hoy en día.»



Selector de SAI

Elija la solución de SAI ideal para su aplicación - hoy y mañana - desde 600 VA hasta 160 kVA.

UPS SELECTOR



Cree su propio proyecto

Datos de

Innovación

Sistema de transferencia estática



statys. 047

STATYS

Sistema de transferencia estática monofásico y trifásico
De 32 to 1800 A
Diseño redundante para disponibilidad de energía y facilidad de mantenimiento de la ubicación



**SAI modular a su medida.
Cuando lo necesito y como lo quiero.
Brillante**

MODULYS XL

SAI modular de última generación
para los entornos más críticos
de 200 a 4800 kVA / kW.



SITE 1038

Sistema de almacenamiento de energía SUNSYS

Datos de



sunsy_392

SUNSYS HES L

Sistema de almacenamiento de energía en exteriores sistemas de 100 kVA / 186 kWh a 600 kVA / 1674 kWh
Solución integral segura adaptada a las aplicaciones de almacenamiento on-grid y off-grid

SUNSYS HES L es una solución adaptada al almacenamiento de energía on-grid tanto en el lado de la generación (front the meter), para permitir una mejor integración renovable, como en el lado del usuario (behind the meter) para reducir la factura de energía. También se adapta a instalaciones off-grid donde permite electrificación en reemplazo de grupos electrógenos diesel. Finalmente, puede funcionar en la red con isla, para brindar resiliencia.



sunsy_391

SUNSYS C-Cab L

Conversión de potencia bidireccional de 50 a 300 kVA
Armario apto para la carga y descarga de baterías para una amplia variedad de aplicaciones de almacenamiento de energía, como la carga por demanda gestión en edificios C&I



sunsy_386

SUNSYS HES XXL

Sistema de almacenamiento de energía en exteriores desde 1 MVA / 1 MWh hasta varios MVA / MWh

SUNSYS HES XXL es un sistema de almacenamiento de energía completo y listo para usar para aplicaciones on-grid y off-grid.

Innovación

Mantenimiento preventivo

Sistema de almacenamiento de energía SUNSYS HES

Ampliación de la garantía

Sistema de almacenamiento de energía SUNSYS HES
Una garantía adaptada a tus necesidades

Servicios especializados

Descubre el nuevo sistema de almacenamiento de energía para exteriores SUNSYS HES L



APPL1042

LA VISIÓN DEL EXPERTO

“Solución segura adaptada a las aplicaciones de almacenamiento de energía on-grid SUNSYS HES XXL es la solución ideal para grandes instalaciones de C&I y otras aplicaciones con demanda de almacenamiento elevada.”



Estudio de caso Albioma

¿Cómo integrar la energía solar en áreas no interconectadas?



Lea el caso de estudio



REPRESENTANTE DE VENTAS SOCOMEC EN MÉXICO

■ www.vemexenergy.com

✉ ■ info@vemexenergy.com

Soporte Técnico, Refaccionamiento y Distribución