

ATyS S

Equipo de transferencia motorizado
de 40 a 125 A



When **energy** matters

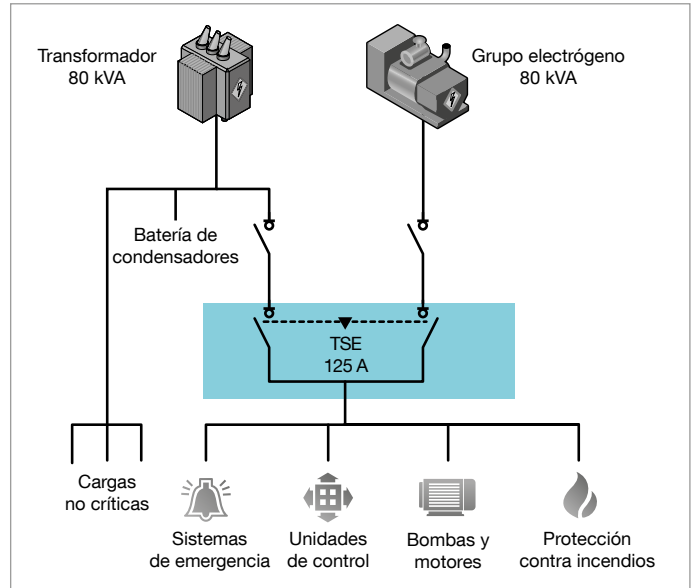
 **socomec**
Innovative Power Solutions

¿Por qué equipos de transferencia (TSE) ?

Incluso las redes de distribución más fiables pueden sufrir cortes de corriente, lo que ocasiona importantes incidencias y pérdidas en aplicaciones críticas:

- sistemas de emergencia,
- instalaciones sanitarias,
- salas de servidores,
- líneas de producción.

Para maximizar la disponibilidad de energía, la gama Socomec efectúa transferencias seguras desde cualquier fuente inestable o no presente a una fuente alternativa. Además, garantizamos que la conmutación estará preparada para actuar en todo momento en su instalación eléctrica de baja tensión, gracias a funciones de seguridad y mantenimiento integradas.



ATyS S asegura el suministro eléctrico en redes inestables

Póngase en contacto con nosotros para saber cómo puede beneficiar ATyS S a su aplicación.



Integrable en grupos electrógenos portátiles

Use ATyS S con grupos electrógenos portátiles de hasta 80 kVA para garantizar una transferencia segura cuando deje de estar disponible la fuente de energía principal.

Alimentación garantizada en redes inestables

Hay áreas donde abundan los cortes de suministro y la red eléctrica es muy inestable. El ATyS S está diseñado para funcionar en cualquier tipo de red, sin que le afecten en absoluto las fluctuaciones de tensión que, en la tecnología contactor, pueden llegar a quemar las bobinas.



Transferencia para soluciones híbridas

Cada día son más frecuentes la integración de las energías renovables en las redes eléctricas y las aplicaciones offgrid. Use la tecnología ATyS para conmutar de forma segura entre dos fuentes distintas en cualquier momento.

¿Por qué **ATyS S** de Socomec?



La disponibilidad continua de energía proporciona seguridad y eficiencia a su actividad. En Socomec diseñamos, fabricamos y ensayamos equipos desde 1922, y le garantizamos equipos de transferencia (TSE) seguros, fiables y duraderos para su instalación eléctrica. Todas nuestras soluciones son totalmente conformes con la Clase PC de la IEC 60947-6-1, la norma internacional para equipos de transferencia.

Actualmente, más de 3 millones de instalaciones y los principales OEM a nivel mundial disponen de la seguridad de un conmutador Socomec. Cada día se van a dormir tranquilos con la confianza de que su instalación estará siempre ON.



Fácil de usar

Diferentes modos de utilización: automático, manual y bloqueo por candado.



Operación segura

Acceso permanente a la operación de emergencia manual, incluso con la puerta del armario cerrada.



Fiable

No afectado por fluctuaciones de tensión, lo que impide que se suelden los contactos y falle la bobina como en los contactores. La posibilidad de sustituir el motor maximiza la disponibilidad.



Ahorro de espacio y tiempo

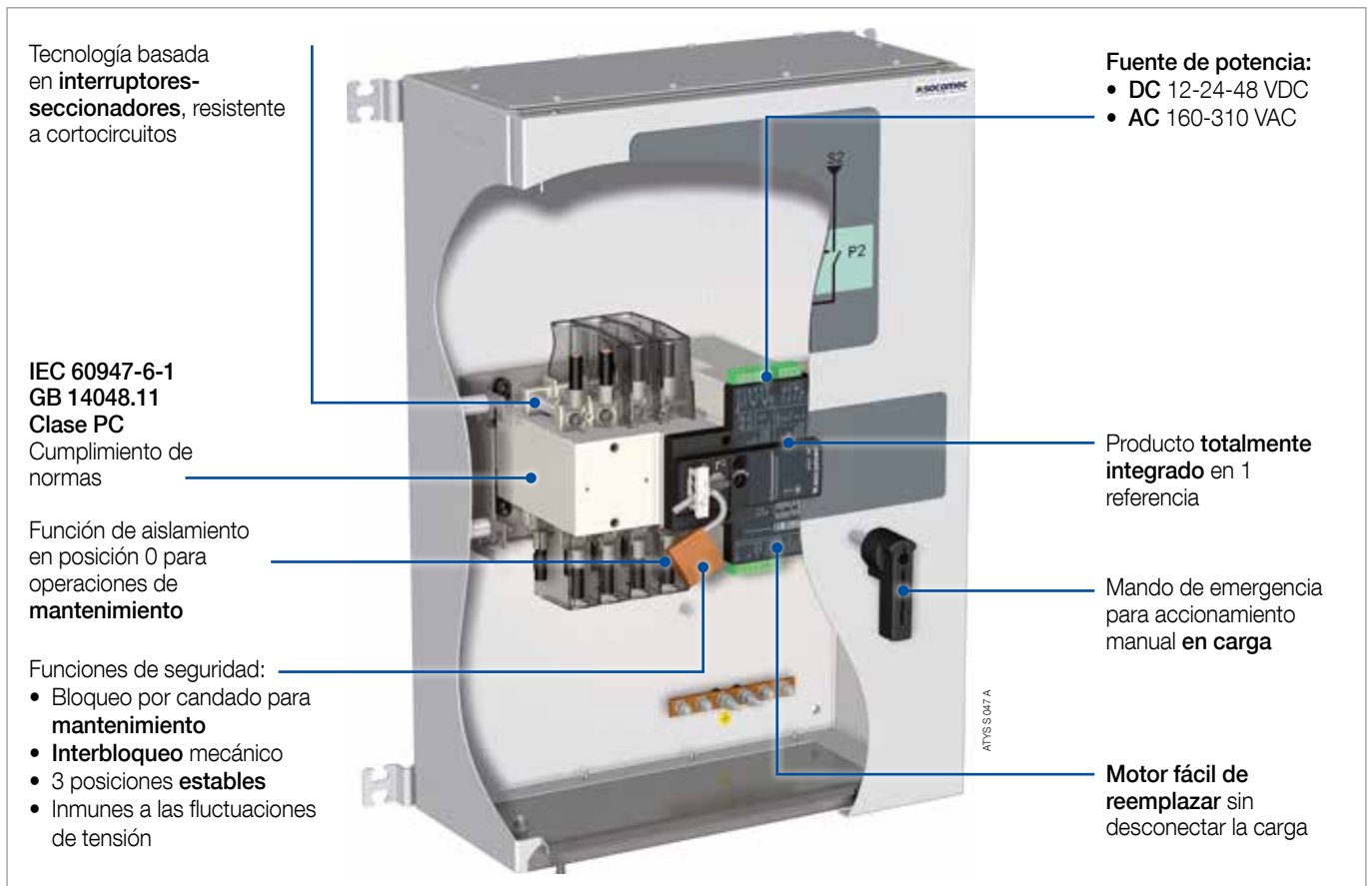
El conmutador back-to-back totalmente integrado permite instalar el ATyS S directamente en cualquier armario con 200 mm de fondo.



Tecnología probada

Una solución integrada que se ha diseñado y ensayado conforme a los requisitos de conmutación establecidos para la Clase PC en la norma IEC 60947-6-1.

Características principales



Solución completa





Una solución para cada aplicación

Manual	Motorizado	Automático	En envoltorio
 SIRCO VM1	  ATyS S & d S ATyS d M	  ATyS t M & g M ATyS p M	 < 160 A
  SIRCOVER SIRCOVER Bypass	  ATyS r ATyS d H	  ATyS g ATyS p	 > 125 A
DC		Estática	Bypass
 SIRCOVER PV	  ATyS S DC ATyS r DC	 STATYS	 ATyS Bypass

Socomec: nuestras innovaciones para mejorar su rendimiento energético

1^{er} fabricante independiente

3 600 empleados en todo el mundo

10 % de los ingresos dedicados a I+D

400 expertos dedicados a servicios para el cliente

Su experto en gestión energética



CORTE EN CARGA



MONITORIZACIÓN ENERGÉTICA



CONVERSIÓN DE ENERGÍA



ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA



SERVICIOS ESPECIALIZADOS

El especialista para aplicaciones críticas

- Control y gestión de instalaciones en BT
- Seguridad para las personas y los bienes materiales
- Medida de parámetros eléctricos
- Gestión de energía
- Calidad energética
- Disponibilidad energética
- Almacenamiento de energía
- Prevención y reparación
- Medida y análisis
- Optimización de la instalación
- Asesoría, puesta en marcha y formación

Presencia internacional

12 fábricas

- Francia (x3)
- Italia (x2)
- Túnez
- India
- China (x2)
- Estados Unidos (x3)

28 filiales y oficinas comerciales

- Alemania • Argelia • Australia • Bélgica • Canadá
- China • Costa de Marfil • Dubái (Emiratos Árabes Unidos)
- Eslovenia • España • Estados Unidos • Francia
- Holanda • India • Indonesia • Italia • Polonia
- Portugal • Reino Unido • Rumanía • Serbia • Singapur
- Sudáfrica • Suiza • Tailandia • Túnez • Turquía

80 países

donde se distribuye nuestra marca

GRUPO SOCOMEC

Polígono Industrial Les Guixeres
Avinguda del Guix, 31
E - 08915 Badalona (Barcelona)
ESPAÑA
Tél.+34 93 540 75 75 - Fax+34 93 540 75 76
info.es@socomec.com

SU DISTRIBUIDOR

www.socomec.es

