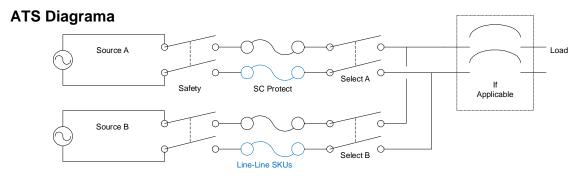


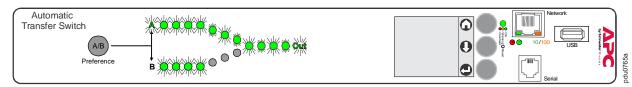
Interruptor de Transferencia Automática AP4422

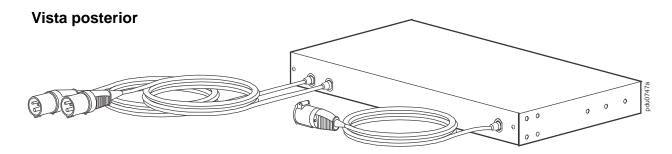
Información general

El interruptor de transferencia automática en estante (Automatic Transfer Switch, ATS) de APC by Schneider Electric suministra alimentación redundante y fiable para el equipo de un solo cable. El ATS en estante dispone de cables de alimentación de entrada dobles que suministran alimentación a la carga conectada. En caso de que la fuente principal no esté disponible, el ATS en estante suministrará alimentación desde la fuente secundaria sin interrumpir las cargas críticas. Las unidades conectadas en red disponen de conexión de red integrada que permite la administración remota mediante las interfaces Telnet, SNMP o Web.



Frente





Cables de alimentación de salida: El cable de salida IEC 309-16A de 3 clavijas conecta el conmutador a una PDU de montaje en rack, proporcionando una fuente de alimentación redundante a la PDU y a los equipos conectados a ella.

Cables de alimentación de entrada: Los dos cables IEC 309-16A de enchufe de 3 clavijas conectan el conmutador a dos fuentes de alimentación distintas (A, B). El conmutador está puesto para obtener alimentación de la fuente preferida y para pasar automáticamente a la fuente secundaria cuando sea necesario.

Especificaciones

Especificaciones eléctricas

•	
Tensión de entrada nominal	230 VAC
Tensión de entrada aceptable	±10% de la tensión nominal
Frecuencia de entrada	50/60Hz
Conectores de entrada	Dos (2) cables de alimentación IEC 309-16A de enchufe de 3 clavijas de 0,9 m (3 ft) integrados
Conectores de salida	Cable de alimentación IEC 309-16A de enchufe de 3 clavijas de 0,9 m (3 ft) integrado
Corriente de salida máxima (enchufe)	16 A (IEC 309)
Corriente de salida/entrada máxima	16 A
Protección de sobrecarga Interna Externa	No se suministra con la unidad No se suministra con la unidad
Tiempo de transferencia	10 ms máximo (alta sensibilidad, 50-60 Hz) 12 ms máximo (baja sensibilidad, 50-60 Hz)
Clasificación de corriente de cortocircuito	10kA
Magnitudes físicas	
Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	43.7 x 431.8 x 236.2 mm (1.72×17.00×9.30 in)
Dimensiones del equipo embalado (Alto x Ancho x Fondo)	114.3 x 600.2 x 355.6 mm (4.50 x 23.63 x 14.00 in)
Peso	4.29 kg (9.26 lb)
Peso de salida de fábrica	6.02 kg (13.28 lb)
Ambientales	
Altura máxima (sobre el nivel del mar) Funcionamiento Almacenamiento	0 a 3000 m (0 a 10,000 ft) 0 a 15 000 m (0 a 50,000 ft)
Temperatura Funcionamiento Almacenamiento	–5 a 45°C (23 a 113°F) –25 a 65°C (–13 a 149°F)
Humedad Funcionamiento Almacenamiento	De 0 a 95 %, sin condensación De 0 a 95 %, sin condensación
Cumplimiento	
Aprobaciones EMC	EMC Directive 2014/30/EU
Aprobaciones de seguridad	UL - EU / CE UL/EN/IEC 60950-1, LVD 2014/35/EU
Aprobado para sistemas de alimentación informáticos	Si

La información sobre asistencia al cliente y garantía está disponible en el sitio Web de APC, www.apc.com.