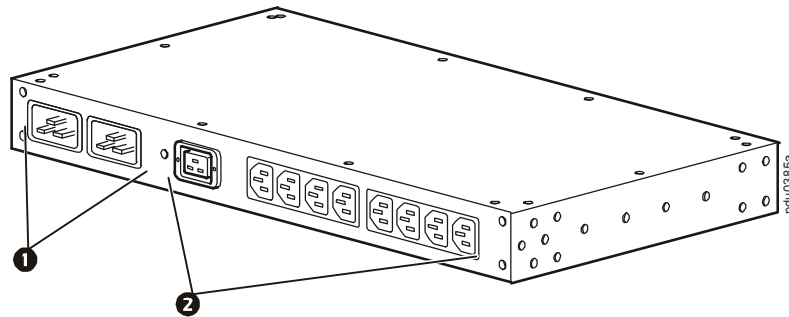


Automatic Transfer Switch

Información general

El interruptor de transferencia automática en estante (Automatic Transfer Switch, ATS) de American Power Conversion (APC®) 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.

Vista posterior—AP7723



	Ítem	Descripción/ Función
1	Entradas de alimentación	Las dos (2) entradas C20 mantienen la conexión de dos cables de alimentación (no se suministran) para conectar el ATS con dos fuentes de alimentación separadas (A, B). El interruptor obtiene alimentación de la fuente preferida y pasa automáticamente a la fuente secundaria, en caso de que sea necesario.
2	Enchufes	Los enchufes conectan el ATS al equipo en el estante o en el armario y suministran una fuente redundante de alimentación al equipo conectado. Cada interruptor tiene ocho (8) enchufes C13 y uno (1) enchufes C19.

Especificaciones

AP7723

Especificaciones eléctricas

Tensión de entrada nominal	208 o 230 V de CA (software seleccionable)
Tensión de entrada aceptable	±10% de la tensión nominal
Frecuencia de entrada	50/ 60 Hz
Conectores de entrada	Dos (2) C20 entrada
Conectores de salida	Ocho (8) tomas de corriente C13 Uno (1) tomas de corriente C19
Corriente de salida máxima (enchufe)	10 A–C13, 12 A (Norteamérica) 16 A–C19
Corriente de entrada/ salida máxima	16 A
Protección de sobrecarga	
Interna	No se suministra con la unidad
Externa (recomendada)	Se suministra un equipo de 16 A
Tiempo de transferencia	8–12 ms normal, 16 ms máximo 60 Hz, 18 ms máximo 50 Hz

Magnitudes físicas

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	4,37 x 43,00 x 23,62 cm
Dimensiones del equipo embalado (Alto x Ancho x Fondo)	11,43 x 60,02 x 35,56 cm
Peso	3,65 kg
Peso de salida de fábrica	5,42 kg

Ambientales

Altura máxima (sobre el nivel del mar)	
Funcionamiento	0 a 3000 m
Almacenamiento	0 a 15000 m
Temperatura	
Funcionamiento	–5 a 45°C
Almacenamiento	–25 a 65°C
Humedad	
Funcionamiento	De 0 a 95 %, sin condensación
Almacenamiento	De 0 a 95 %, sin condensación

Cumplimiento

Aprobaciones EMC	EN55022-Class A, FCC-Class A, VCCI, MIC, C-Tick, ICES-003 Class A, CE
Aprobaciones de seguridad	TUV, cTUVus, S-Mark (La Argentina), GOST-R, CE