

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7857.009 Sistemas UPS

Estado: 25/05/2026 (Fuente: rittal.com/co-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7857.009 - Sistemas UPS

ABB UPS para un control inteligente de la fuente de alimentación en la infraestructura TI.

Características

Referencia	DK 7857.009
Ejecución	SAI on-line de doble conversión, categoría VFI-SS-111
Descripción producto	Los sistemas SAI de nuestro colaborador ABB se han integrado mecánica y eléctricamente de forma óptima en la infraestructura RiMatrix, siendo un componente imprescindible en la cadena de suministro de energía en el centro de datos. Protegen de forma fiable de perturbaciones y fallos en la red. Protegen de forma fiable de perturbaciones y fallos en la red.
Ventajas	Sencilla planificación gracias a los paquetes estándar definidos. Bajo consumo de energía Bajo mantenimiento y larga vida útil Posibilidad de ampliación y por lo tanto inversión escalonada con el crecimiento de la TI. La conexión a red en el software RiZone DCIM de Rittal se realiza por "plug & play" a través de controlador predefinido
Funcionamiento	Arquitectura paralela descentralizada con controladores independientes y conjuntos de baterías (opcional) asignados a los diferentes módulos
Unidad de envase	Módulo básico y módulo(s) UPS montados según especificación Equipado con módulos de potencia UPS (según configuración)
Opciones	Paquetes de baterías externas con tiempos de autonomía estándares (ampliaciones posibles)
UPS power range	ABB DPA TS 8 hasta 200 kW ABB UPScale TS 8 hasta 120 kW
Efficiency (output) from 50% load	95 %
UPS connection	Conexión a red trifásica
Observación	Sujeto al tipo seleccionado, sin baterías

Características

Monitorización	Tarjeta de interfaz SNMP con funcionalidad cierre de servidor opcional
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Código arancelario	85044095
ETIM 9	EC000382
ECLASS 8.0	27040690
Descripción producto	Sistemas UPS trifásicos de ABB con un grado de efectividad de hasta un 96 % en un funcionamiento de doble transductor, disponibles en las clases de potencia de 10 kW a 200 kW por rack.