

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7857.009 Sistemas UPS

Estado: 25-05-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7857.009 - Sistemas UPS

UPS da ABB para o monitoramento inteligente da alimentação de energia da infraestrutura de TI.

## Recursos

Cód. Ref.	DK 7857.009
Modelo	Sistema UPS de conversão dupla em linha, de inserção modular, da categoria VFI-SS-111
Descrição do produto	Os sistemas UPS do parceiro ABB estão mecânica e eletricamente muito bem integrados nos módulos da infraestrutura IT RiMatrix e são um componente essencial de uma cadeia de fornecimento de energia eléctrica contínua no centro de processamento de dados. Estas protegem, de um modo confiável, contra perturbações da rede e falhas.
Vantagens	Planejamento simples do projeto graças aos pacotes padrão definidos. Economia no consumo energético Praticamente sem manutenção e vida útil longa Possibilidade de ampliação e investimento gradativo conforme a TI se expande. A ligação à rede no software DCIM RiZone da Rittal é feita por meio do sistema Plug & Play através de um driver pré-definido
Funcionamento	Arquitetura paralela descentralizada, com controladores individuais associados a módulos independentes e conjuntos de baterias (opcional)
Escopo de fornecimento	Módulo básico e módulo(s) UPS montados segundo as especificações Equipado com módulos de potência UPS (dependendo da configuração)
Opcionais	Pacotes de baterias externos com autonomia padrão (é possível aumentar)
UPS power range	ABB DPA TS 8 até 200 kW ABB UPScale TS 8 até 120 kW
Efficiency (output) from 50% load	95 %

# Recursos

UPS connection	Ligação trifásica à rede
Nota	Dependendo do tipo selecionado, sem baterias
Monitoramento	Placa de rede SNMP com funcionalidade melhorada de Shutdown do servidor
Emb.	1 unid.
Número da tarifa alfandegária	85044095
ETIM 9	EC000382
ECLASS 8.0	27040690
Descrição do produto	Sistemas UPS trifásicos da ABB com uma eficácia de até 96% na operação com dupla conversão, opcionalmente nas classes de potência de 10 kW a 200 kW por rack.