

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7857.009 Onduleurs

État: 25.05.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7857.009 - Onduleurs

Onduleur ABB pour une surveillance intelligente de l'alimentation électrique dans l'infrastructure IT.

## Caractéristiques

Référence	DK 7857.009
Modèle	Onduleur modulaire rackable, à double conversion en ligne, classification VFI-SS-111
Description produit	Intégrés mécaniquement et électriquement de manière optimale dans l'infrastructure IT modulaire RiMatrix, les onduleurs du partenaire ABB constituent un maillon essentiel de la chaîne d'alimentation électrique intégrée dans la salle informatique. Ils assurent une protection fiable contre les perturbations et les pannes secteur.
Avantages	Planification simple grâce aux paquets standards. Economique en consommation électrique. Sans entretien et durable Possibilité d'extension et ainsi un investissement progressif qui suit la croissance de vos systèmes informatiques. Le réseau est intégré dans RiZone, logiciel DCIM de Rittal, à l'aide des pilotes prédéfinis en "plug & play".
Mode de fonctionnement	Architecture parallèle décentralisée avec des contrôleurs et des bancs de batteries affectés aux différents modules (en option)
Composition de la livraison	Module de base et module(s) d'onduleurs montés selon la spécification Equipé de modules d'onduleur de puissance (selon la configuration)
Options	Packs de batteries externes avec des durées d'autonomie standard (extensions possibles)
UPS power range	ABB DPA TS 8 jusqu'à 200 kW ABB UPScale TS 8 jusqu'à 120 kW
Efficiency (output) from 50% load	95 %
UPS connection	Connexion réseau triphasée
Remarque	En fonction du type choisi, sans batteries

# Caractéristiques

Supervision	Carte réseau SNMP avec la fonctionnalité d'arrêt des serveurs en option
Unité d'emballage	1 p.
Numéro du tarif douanier	85044095
ETIM 9	EC000382
ECLASS 8.0	27040690
Description produit	Onduleurs triphasés de ABB avec un rendement jusqu'à 96 % en mode à double conversion, existe dans les groupes de puissance de 10 kW à 200 kW par armoire.