

APC AP4424

Référence fabricant : AP4424 · Catégorie : Outillage · Édition du 1 septembre 2026



Commutateur de transfert automatique (ATS) pour rack 2U avec entrée IEC 309 et 18 sorties CA (16 C13, 2 C19).

L'APC AP4424 est un commutateur de transfert automatique (ATS) conçu pour le montage en rack 2U. Il assure la bascule entre deux sources d'alimentation électrique pour maintenir l'alimentation des équipements connectés. Le dispositif accepte une tension d'entrée et de sortie de 230 V avec un courant maximal de 32 A. Il propose 18 sorties CA, réparties en 16 coupleurs C13 et 2 coupleurs C19. La gestion à distance est possible via les protocoles Web, SNMP, Telnet ou SSH. Un affichage numérique local permet de visualiser le courant agrégé tiré par l'unité. Le produit fonctionne dans une plage de température de -5 °C à 45 °C et pèse 6,94 kg.

Attributions : [ETIM International](#) — [ODC-By 1.0](#) · [EPREL](#) — [Conditions de l'API publique du 3 juin 2024](#).

Usages adaptés

- Basculer automatiquement l'alimentation entre deux sources électriques pour des équipements critiques.
- Gérer à distance la configuration et le suivi de l'unité via des interfaces réseau standard.

Usages à limiter

Aucune donnée suffisamment précise.

Atouts documentés

- Protection contre les surintensités de 10 kAIC.
- Affichage numérique local indiquant le courant agrégé tiré par l'unité.
- Accès à la gestion à distance via Web, SNMP, Telnet et SSH.

Points de vigilance

- L'affichage du courant agrégé est spécifiquement indiqué comme disponible uniquement sur certains modèles (SKU désignés).
- La gestion réseau avancée nécessite que les unités soient mises en réseau.
- Le transfert entre sources est transparent pour les équipements, mais la documentation ne précise pas le délai exact de bascule.

Connectique et capacités

- Entrée : IEC 309, 230 V, 32 A.
- Sorties : 16 coupleurs C13 et 2 coupleurs C19, 230 V, 32 A.
- Montage : Rack 2U.

Évolutivité et réparabilité documentées

Documentée. La garantie de 2 ans couvre la réparation ou le remplacement. Le produit est compatible avec la solution StruxureWare Data Center Expert pour une gestion centralisée, mais aucune information sur l'accès interne aux composants ou la réparabilité matérielle n'est fournie.

Contrôles avant achat

- Vérifier si l'affichage numérique du courant agrégé est inclus sur le SKU spécifique commandé.
- Confirmer que les unités sont mises en réseau pour utiliser les fonctionnalités de gestion à distance.
- S'assurer de la compatibilité des câbles d'alimentation avec les types de connecteurs C13 et C19.

Sécurité — Aucune correspondance exacte trouvée

Aucun rappel exact n'a été rapproché dans les sources locales à la date indiquée. Le lot et le numéro de série restent à vérifier.

Contexte de réparation

20 602 tentatives documentées pour la catégorie « outillage électroportatif », de 2013-09-26 à 2025-07-31.

Ces chiffres décrivent des tentatives de réparation dans cette catégorie ; ils ne mesurent ni le taux de panne ni la fiabilité de ce modèle. Source : [Open Repair Alliance](#) (CC-BY-SA-4.0).

Limites documentaires

- Aucune information sur le délai exact de transfert entre les sources d'alimentation.
- Absence de détails sur la réparabilité interne ou l'accès aux composants pour maintenance.
- Pas de données sur la consommation en veille ou les pertes énergétiques du dispositif.

Puissance

Tension de voltage à l'entrée (min)	230 V
Tension de voltage à l'entrée (max)	230 V
Courant d'entrée	32 A
tension de voltage à la sortie (min)	230 V
Tension de voltage à la sortie (max)	230 V
Courant de sortie	32 A

Design

Format	A mettre sur rack
Capacité du rack	2U
Couleur du produit	Noir

Connectivité

Nombre de prises en sortie	18 sortie(s) CA
Types de sortie AC	Coupleur C13, Coupleur C19

Conditions environnementales

Température d'opération	-5 - 45 °C
Température hors fonctionnement	-25 - 65 °C

Poids et dimensions

Poids	6,94 kg
-------	---------

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	9,43 kg
------------------------	---------

Caractéristiques et visuels : [Open Icecat](#). Database Right data-sheet 2026 Icecat. All rights reserved. Données fournies sans garantie (« AS IS »), adaptées par NotesBlog le 1 septembre 2026.