

APC PM5U-GR

Référence fabricant : PM5U-GR · Catégorie : Outillage · Édition du 1 septembre 2026



Dispositif de protection contre les surtensions alimenté par secteur avec six sorties CA de type F, deux ports USB et un câble fixe de 1,83 m.

L'APC PM5U-GR est un dispositif de protection contre les surtensions alimenté par secteur, comportant six prises CA de type F et deux ports USB. Il intègre un filtre de bruit EMI/RFI spécifié à 40 dB et indique une estimation d'énergie de crête absorbée de 918 J. La connectivité principale repose sur un câble fixe de 1,83 m et une prise mâle de type F. Le produit est certifié RoHS et dispose d'un voyant d'état.

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

Usages adaptés

- Alimentation simultanée de plusieurs appareils nécessitant des prises CA de type F
- Protection d'équipements sensibles via le filtrage EMI/RFI documenté à 40 dB
- Recharge d'appareils mobiles ou petits équipements via les deux ports USB

Usages à limiter

- Utilisation en extérieur non documentée par les conditions de fonctionnement (0 - 40 °C)
- Connexion d'équipements nécessitant des formats de prise différents du type F
- Protection contre les surtensions de grande ampleur au-delà de l'estimation de 918 J

Atouts documentés

- Filtrage EMI/RFI documenté à 40 dB
- Présence d'un voyant d'état pour la vérification visuelle du fonctionnement
- Certification RoHS indiquant une conformité aux restrictions de substances

Points de vigilance

- Alimentation par secteur imposée par le câble fixe, limitant l'usage mobile
- Absence de documentation sur les mécanismes internes ou la réparabilité
- Conditions d'humidité relative de fonctionnement (0 - 95%) à respecter pour éviter des dysfonctionnements

Connectique et capacités

- 6 sorties CA type F
- 2 ports USB
- 1 prise mâle type F
- Câble fixe de 1,83 m

Évolutivité et réparabilité documentées

Non documentée. Aucune information sur l'accès aux composants internes, la disponibilité de pièces de rechange ou les procédures de maintenance n'est fournie dans le dossier technique.

Contrôles avant achat

- Vérifier la compatibilité des appareils avec les formats de prise CA type F et USB
- Confirmer que l'emplacement d'utilisation respecte les plages de température (0 - 40 °C) et d'humidité (0 - 95%) documentées
- S'assurer que la longueur du câble fixe de 1,83 m est suffisante pour le déploiement prévu

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

- Absence de données sur les mécanismes internes ou la réparabilité
- Pas d'informations sur l'évolution des normes de protection au fil du temps
- Conditions environnementales non documentées pour un usage hors intérieur standard

Puissance

Estimation de montée subite d'énergie	918 J
Nombre de prises en sortie	6 sortie(s) CA
Types de sortie AC	Type F
Tension nominale à l'entrée	230 V
Fréquence d'entrée AC	50 Hz
Puissance de crête	2300 W
Courant de crête, mode commun	24000 A

Connectivité

Prise mâle	Type F
Nombre de ports USB	2

Caractéristiques

Couleur du produit	Blanc
Filtre de bruit EMI/RFI	Oui
Filtrage du bruit EMI/RFI	40 dB

Détails techniques

Certificats de conformité	RoHS
---------------------------	------

Poids et dimensions

Longueur de câble	1,83 m
Poids	670 g
Largeur	370 mm
Profondeur	73 mm
Hauteur	55 mm

Conditions environnementales

Température d'opération	0 - 40 °C
Température hors fonctionnement	-15 - 45 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 95%
Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%
Altitude de fonctionnement	0 - 15000 m
Altitude de non fonctionnement	0 - 15000 m

Indication

Voyants	Oui
---------	-----

Informations sur l'emballage

Largeur du colis	405 mm
Profondeur du colis	130 mm
Hauteur du colis	58 mm

Contenu de l'emballage

Nombre de produits inclus	1 pièce(s)
---------------------------	------------

Données logistiques

Code du système harmonisé	85364900
---------------------------	----------

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.