

APC PMF83VT-GR

Référence fabricant : PMF83VT-GR · Catégorie : Outillage · Édition du 1 septembre 2026



Parafoudre blanc à huit sorties CA de type F, alimenté par secteur, avec un câble d'alimentation intégré de 3 mètres.

L'APC PMF83VT-GR est un parafoudre blanc à alimentation secteur, conçu pour protéger des équipements électriques connectés. Il dispose de huit sorties CA de type F (prise française) sur une tension nominale de 230 V et une fréquence de 50 Hz. La capacité d'absorption des surtensions est estimée à 2690 J, avec un courant nominal de sortie de 10 A et une puissance de crête de 2300 W. Le dispositif intègre un filtre de bruit EMI/RFI spécifié à 60 dB et un bouton marche/arrêt intégré. Il est livré avec un câble d'alimentation de 3 mètres. Les conditions environnementales de fonctionnement indiquent une plage de température de 0 à 40 °C, une humidité relative de 0 à 95 % et une altitude maximale de fonctionnement de 15 000 m.

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

Usages adaptés

- Protection d'équipements électriques domestiques ou bureautiques connectés aux prises CA de type F
- Utilisation dans des environnements fonctionnant entre 0 et 40 °C, jusqu'à 15 000 m d'altitude

Usages à limiter

- Non adapté aux installations nécessitant une tension différente de 230 V ou une fréquence autre que 50 Hz
- Limité à un courant nominal total de sortie de 10 A pour l'ensemble des huit prises

Atouts documentés

- Huit points de connexion CA de type F sur un seul dispositif
- Filtrage du bruit EMI/RFI documenté à 60 dB
- Bouton marche/arrêt intégré pour la gestion de l'alimentation
- Certification RoHS indiquée

Points de vigilance

- L'estimation de montée subite d'énergie (2690 J) ne garantit pas une durée de vie ou un nombre de chocs absorbés
- Le filtrage EMI/RFI à 60 dB est une valeur isolée sans référence comparative ni bande de fréquence précisée
- La puissance de crête de 2300 W correspond au courant nominal de 10 A et ne documente pas la gestion des surcharges prolongées
- L'alimentation par secteur implique l'absence d'autonomie ; le produit nécessite une connexion permanente à un réseau électrique

Connectique et capacités

- 8 sorties CA Type F
- Tension nominale : 230 V
- Fréquence : 50 Hz
- Courant nominal de sortie : 10 A
- Puissance de crête : 2300 W
- Estimation de montée subite d'énergie : 2690 J

Évolutivité et réparabilité documentées

Non documentée. Aucune information sur l'accès interne, le remplacement des composants de protection (varistances), la réparabilité ou les mises à jour logicielles n'est fournie dans les données techniques.

Contrôles avant achat

- Vérifier que l'installation électrique est compatible avec une tension de 230 V et une fréquence de 50 Hz
- Confirmer que la charge totale des équipements connectés ne dépasse pas le courant nominal de sortie de 10 A
- S'assurer que la longueur du câble intégré (3 m) correspond aux besoins d'implantation

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 la durée de vie des composants de protection ou le nombre de chocs absorbés avant remplacement
- Aucune information sur les procédures de diagnostic, l'état de fonctionnement après une surtension ou la réparabilité interne
- Le filtrage EMI/RFI à 60 dB est isolé sans spécification de bande de fréquence ou de méthode de mesure
- La certification RoHS concerne les matériaux de construction et non les performances électriques

Puissance

Estimation de montée subite d'énergie	2690 J
Nombre de prises en sortie	8 sortie(s) CA
Types de sortie AC	Type F
Tension nominale à l'entrée	230 V
Fréquence d'entrée AC	50 Hz
Courant nominal de sortie	10 A
Puissance de crête	2300 W

Caractéristiques

Couleur du produit	Blanc
Filtre de bruit EMI/RFI	Oui
Filtrage du bruit EMI/RFI	60 dB
Bouton marche/arrêt intégré	Oui

Détails techniques

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

Poids et dimensions

Longueur de câble	3 m
Poids	940 g
Largeur	327 mm
Profondeur	110 mm
Hauteur	62 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

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.