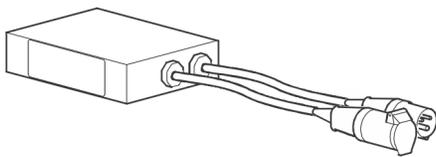


Current Meter Installation



Soutien à la clientèle et les informations de garantie sont disponibles sur www.apc.com.

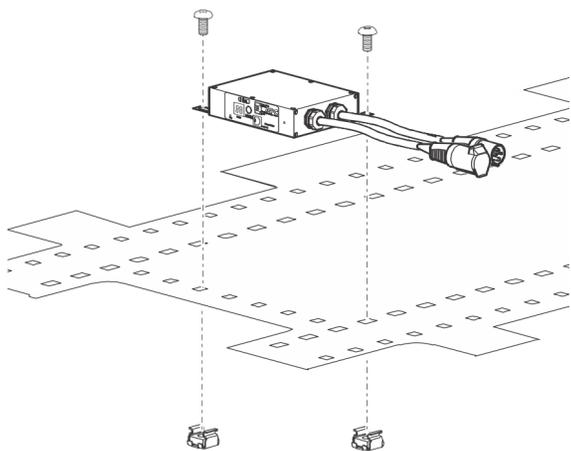
© 2016 Schneider Electric. APC, le logo APC et NetShelter sont la propriété de Schneider Electric Industries, S.A.S. Tous les droits sont réservés.

990-9943-012
7/2016

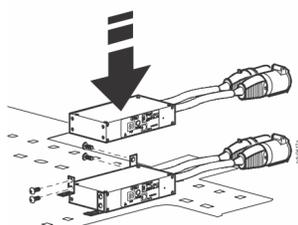
A



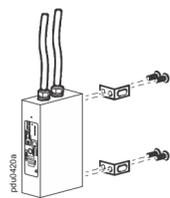
B



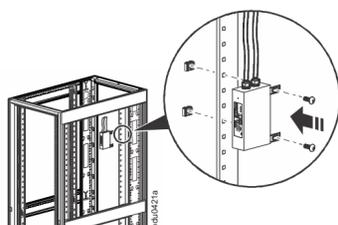
C



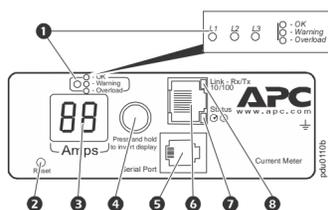
D



E



F



Informations préalables

Cette section contient des informations d'installation de l'équipement suivant:

AP7152B, AP7155B, AP7175B

Ressources additionnelles

Le Guide de l'utilisateur Current Meter contient le fonctionnement et la configuration complète. Des documents supplémentaires et des logiciels téléchargeables et firmware est disponible sur la page du produit applicable sur le site www.apc.com. Pour trouver rapidement une page de produit, entrez le nom du produit ou le numéro de pièce dans le champ de recherche.

Inventaire

Quantité	Article
1	Câble de configuration
3	plateaux de rétention de câble avec 12 vis à tête plate et 24 attaches en fil métallique
2	supports de montage verticaux avec 4 vis à tête cylindrique

Options de montage

Installer le compteur de courant dans l'une des deux manières suivantes à l'aide des supports de montage (fourni) sur le toit de l'enceinte ou à l'intérieur de l'enceinte montée sur les rails de montage verticaux.

⚠ ⚠ DANGER

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, D'EXPLOSION OU FLASH ARC

Pour éviter tout risque et des dommages matériels électriques, utilisez uniquement le matériel fourni.

Le non-respect de ces instructions entraînera la mort ou des blessures graves.

Toit

- Fixer les deux supports de montage au mètre courant avec les vis (fournies).
- Fixez les écrous cage (fournis avec votre enceinte) à l'intérieur du toit. Fixez les supports de montage fixés au compteur actuel des écrous cage installés dans le toit.
- Vous pouvez monter plusieurs compteurs actuels sur le dessus de l'autre en utilisant des supports supplémentaires (fourni).

Rails de montage vertical

- Fixer les deux supports de fixation à l'arrière de l'appareil actuel avec les vis (fournies).
 - Installez les écrous cage (fournis avec votre boîtier) dans le rail de montage vertical.
- Acheminer les cordons d'alimentation vers le haut de l'enceinte et à travers le toit. Fixer les supports sur le rail de fixation avec les vis (fournies avec votre boîtier).

ⓘ Fonctionnement de l'affichage numérique

Configuration des paramètres réseau et l'accès au Current Meter

Le compteur actuel est compatible DHCP. Branchez le câble réseau au port réseau (④), puis appliquer la puissance à l'unité. Lorsque le voyant d'état (①) pour la connexion réseau est vert, procédez comme suit pour afficher l'adresse IP.

Si votre réseau ne pas utiliser un serveur DHCP, consultez le guide de l'utilisateur pour votre compteur actuel pour plus de détails sur d'autres méthodes pour configurer les paramètres TCP / IP.

- Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de commande ④ jusqu'à ce que "IP" apparaît sur l'afficheur ⑦.
- Relâchez le bouton de commande et l'adresse IPv4 défile sur l'écran deux fois. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de commande 4 jusqu'à ce que "IP" apparaît sur l'afficheur ⑦.

- Voyant indicateur de phase : situation normale (vert), d'avertissement (jaune) ou d'alarme (rouge).
- Bouton de réinitialisation : permet de réinitialiser le Current Meter sans affecter les équipements auxquels il est relié.
- Affichage du courant utilisé par le Current Meter et les équipements connectés :
 - Indique la consommation de courant par phase pour l'équipement relié au Current Meter.
 - Passé par chaque cycle à des intervalles de 3 secondes et parcourt les trois lectures (3 phases).
- Bouton de commande :
 - Appuyez sur le bouton pour modifier la lecture du courant indiquée sur l'affichage numérique.
 - Maintenez cette touche enfoncée pendant cinq secondes pour afficher l'adresse IP du Current Meter.
 - Continuez pendant cinq secondes supplémentaires pour modifier l'affichage.
- Port série : accédez aux menus internes en connectant ce port (port modulaire RJ-11) à un port série de votre ordinateur, à l'aide du câble série fourni (numéro de référence 940-0144A).
- Port Ethernet : connectez le Current Meter à votre réseau à l'aide d'un câble réseau CAT5.
- Voyant d'état : indique l'état de la connexion Ethernet du réseau LAN et l'état du Current Meter.
 - Off** : le Current Meter n'est pas alimenté.
 - Vert continu** : les paramètres TCP/IP du Current Meter sont valides.
 - Vert clignotant** : les paramètres TCP/IP du Current Meter ne sont pas valides.
 - Orange continu** : détection d'une panne matérielle du Current Meter. Contactez notre service d'Assistance Clients en composant le numéro de téléphone figurant au verso de la couverture de ce manuel.
 - Orange clignotant** : le Current Meter émet des requêtes BOOTP.
- Voyant Link : indique la présence d'une activité sur le réseau.

Garantie usine de deux ans

Cette garantie s'applique uniquement aux produits que vous achetez pour une utilisation personnelle conforme aux instructions du présent manuel.

Conditions de la garantie

APC by Schneider Electric garantit que ses produits seront exempts de tous défauts dus au matériel ou à la fabrication pendant une période de deux ans à compter de la date d'achat. APC by Schneider Electric répare ou remplace les produits défectueux couverts par la présente garantie. Cette garantie ne couvre pas les dommages résultant d'un accident, d'une négligence ou d'une mauvaise utilisation, ni d'une modification ou adaptation quelconque du produit. La réparation ou le remplacement d'un produit défectueux ou d'une pièce de celui-ci n'étend pas la période de garantie d'origine. Toute pièce fournie dans le cadre de cette garantie peut être neuve ou avoir été réusinée.

Garantie non transférable

Cette garantie ne s'applique qu'à l'acheteur d'origine qui doit avoir enregistré correctement le produit. Pour enregistrer le produit, visitez le site Web d'APC by Schneider Electric www.apc.com.

Exclusions

Dans le cadre de cette garantie, APC by Schneider Electric ne peut être tenu responsable si, après contrôle et examen effectué par APC by Schneider Electric, il s'avère que le produit n'est pas défectueux ou que le défaut présumé est la conséquence d'une mauvaise utilisation, d'une négligence, d'une mauvaise installation ou d'un mauvais contrôle de la part de l'acheteur ou d'un tiers. De plus, APC by Schneider Electric ne peut être tenu responsable dans le cadre de cette garantie en cas de tentative non autorisée de réparation ou de modification d'une connexion ou d'un voltage électrique incorrect ou inadéquat, de conditions de fonctionnement sur site inappropriées, d'une atmosphère corrosive, de réparations, d'installations, d'exposition aux éléments naturels, de catastrophes naturelles, d'incendie, de vol ou d'installation contraire aux recommandations ou spécifications d'APC by Schneider Electric ou de tout autre événement si le numéro de série APC by Schneider Electric a été modifié, dégradé ou effacé ou de toute autre cause non survenue dans le cadre d'une utilisation autorisée.

CE CONTRAT NE PRESENTE AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, PAR EFFET DE LA LOI OU DE TOUTE AUTRE MANIERE, CONCERNANT LES PRODUITS VENDUS, REPARES OU FOURNIS. APC BY SCHNEIDER ELECTRIC REJETTE TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE COMMERCIALISABILITE, SATISFACTION OU ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER. LES GARANTIES EXPLICITES D'APC BY SCHNEIDER ELECTRIC NE PEUVENT ETRE ETENDUES, DIMINUEES OU AFFECTEES PAR LES CONSEILS OU SERVICES TECHNIQUES OU AUTRES OFFERTS PAR APC BY SCHNEIDER ELECTRIC CONCERNANT LES PRODUITS, ET AUCUNE OBLIGATION OU RESPONSABILITE NE PEUT S'EN DEGAGER. LES GARANTIES ET COMPENSATIONS CI-DESSUS SONT EXCLUSIVES ET REMPLACENT TOUTES LES AUTRES GARANTIES ET COMPENSATIONS. EN CAS DE NON-RESPECT DE CES GARANTIES, LA RESPONSABILITE D'APC BY SCHNEIDER ELECTRIC ET LE RECOURS DE L'ACHETEUR SE LIMITENT AUX GARANTIES INDIQUEES CI-DESSUS. LES GARANTIES OCTROYEES PAR APC BY SCHNEIDER ELECTRIC S'APPLIQUENT UNIQUEMENT A L'ACHETEUR ET NE SONT PAS TRANSFERABLES A UN TIERS.

EN AUCUN CAS, APC BY SCHNEIDER ELECTRIC, SES AGENTS, SES DIRECTEURS, SES FILIALES OU SES EMPLOYES NE POURRONT ETRE TENUS RESPONSABLES POUR TOUTE FORME DE DOMMAGES INDIRECTS, PARTICULIERS, IMMATERIELS OU EXEMPLAIRES, SUITE A L'UTILISATION, L'ENTRETIEN OU L'INSTALLATION DES PRODUITS, QUE CES DOMMAGES REVETENT UN CARACTERE CONTRACTUEL OU DELICTUEL, SANS TENIR COMPTE DES DEFAUTS, DE LA NEGLIGENCE OU DE LA RESPONSABILITE ABSOLUE, OU MEME SI APC BY SCHNEIDER ELECTRIC A ETE PREVENU DE L'EVENTUALITE DE TELS DOMMAGES. SPECIFIQUEMENT, APC BY SCHNEIDER ELECTRIC N'EST RESPONSABLE D'AUCUN COUT, TEL QUE LA PERTE DE PROFITS OU DE REVENUS, LA PERTE DE L'UTILISATION DE MATERIEL, DE LOGICIELS, DE DONNEES, LE COUT DE SUBSTITUTS, LES RECLAMATIONS PAR DES TIERS OU AUTRES.

AUCUN REPRESENTANT, EMPLOYE OU AGENT D'APC BY SCHNEIDER ELECTRIC N'EST AUTORISE A APPORTER DES ANNEXES OU DES MODIFICATIONS AUX CONDITIONS DE LA PRESENTE GARANTIE. LES CONDITIONS DE LA GARANTIE NE PEUVENT ETRE MODIFIEES, LE CAS ECHEANT, QUE PAR ECRIT ET AVEC LA SIGNATURE D'UN AGENT APC BY SCHNEIDER ELECTRIC ET DU SERVICE JURIDIQUE.

Réclamations

Les Clients désirant effectuer une réclamation peuvent accéder au service d'assistance Clients d'APC by Schneider Electric en visitant la page Support du site Web d'APC by Schneider Electric à l'adresse www.apc.com/support. Sélectionnez votre pays dans le menu déroulant se trouvant en haut de la page Web. Sélectionnez l'onglet Support pour obtenir les coordonnées du service d'assistance Clients dans votre région.