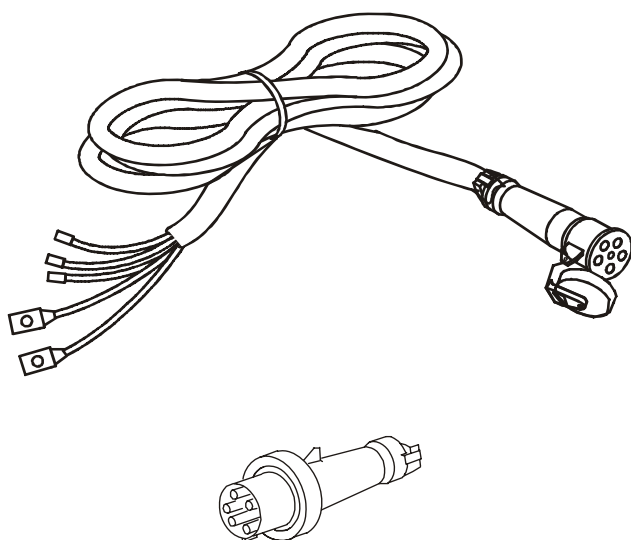


**InfraStruXure[®]
Ensemble
cordon/connecteur :
connexion du panneau
de distribution pour
rack à l'unité
de distribution
de l'alimentation**



1 Sécurité



Seul un électricien agréé peut installer cet ensemble cordon/connecteur.



Vous devez déconnecter l'unité de distribution de l'alimentation (PDU) et le panneau de distribution pour rack (RDP) de leur source d'alimentation avant d'effectuer les opérations ci-dessous.



Un disjoncteur de 80 A (Numéro de pièce APC PD3P80ABBSD) doit être installé sur le PDU pour connecter le câble.

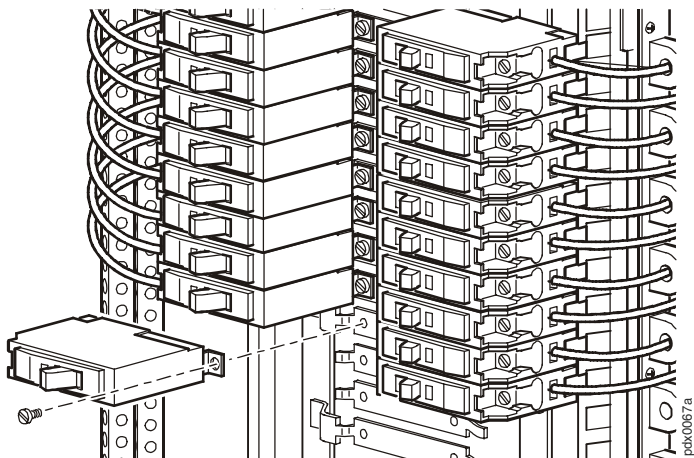


La connexion des conducteurs de câbles d'alimentation secondaires à un disjoncteur du PDU ne peut être confiée qu'à un électricien agréé ou un technicien d'assistance APC. Assurez-vous que les disjoncteurs du RDP sont en position OFF avant d'entamer cette procédure.

2 Installation du disjoncteur et du cordon d'alimentation sur le PDU

Ajout d'un disjoncteur

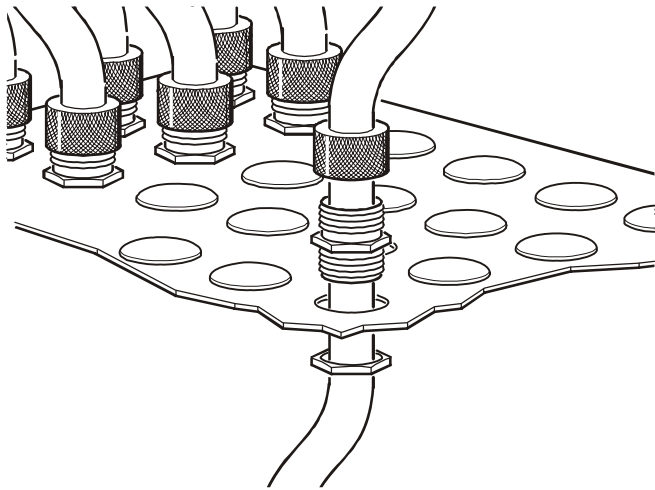
1. Mettez en place le nouveau disjoncteur et serrez les écrous à un couple de 5,65 Nm.
2. Retirez l'obturateur en plastique correspondant sur le panneau avant du PDU.



Ajout d'un cordon d'alimentation

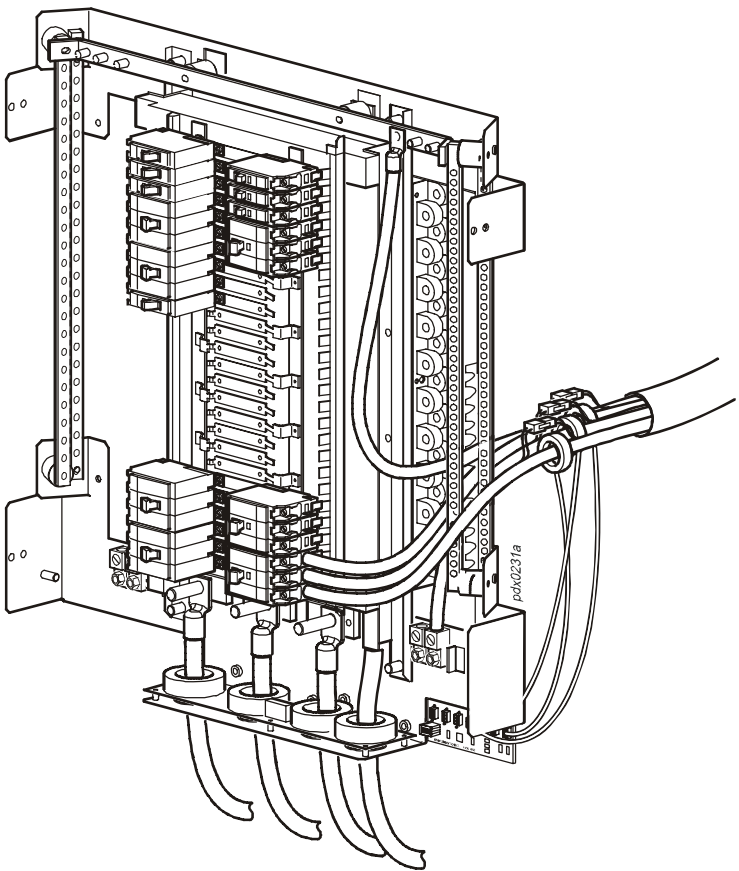
Avant d'ajouter un cordon d'alimentation, procédez à l'adjonction d'un disjoncteur.

1. Installez un presse-étoupe dans l'un des orifices disponibles sur le toit du PDU.
2. Faites glisser le cordon d'alimentation à travers le presse-étoupe en veillant à ce que sa longueur soit suffisante pour atteindre le nouveau disjoncteur.
3. Serrez le presse-étoupe.



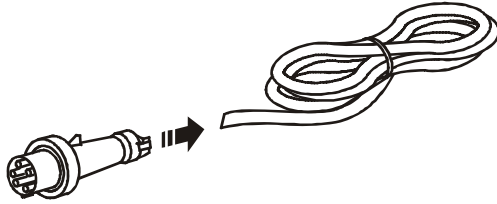
3 Connexion du cordon d'alimentation au PDU

1. Pour surveiller le courant de dérivation, faites passer chaque conducteur de phase (L1, L2, L3) par un capteur de courant **A** et maintenez-les à l'aide d'un fil métallique d'attache. Connectez les unités de surveillance du courant de dérivation à la carte correspondante **B** (selon le type de l'unité, l'emplacement de la carte peut différer de l'illustration ci-dessous).
2. A l'aide de l'exemple donné ci-dessous, connectez les fils individuels du câble d'alimentation au PDU :
 - a. Connectez chaque conducteur de phase (L1, L2, L3) au pôle approprié de l'un des disjoncteurs tripolaires (disjoncteurs d'alimentation secondaire) au bas du panneau. Fixez les cordons à l'aide d'un fil métallique d'attache.
 - b. Connectez le fil neutre à un point de raccordement de la barre neutre dans le haut du panneau de distribution.
 - c. Connectez le fil de terre à une cosse dans le bas du panneau de distribution.



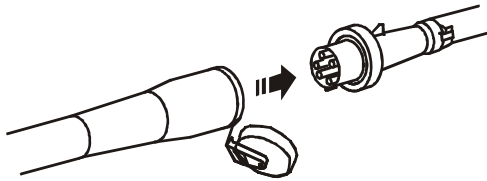
4 Branchement du cordon d'alimentation du RDP sur le connecteur d'extension de câble

Branchez le cordon d'alimentation du RDP sur le connecteur d'extension de câble selon les instructions du fabricant fournies avec ce dernier.



5 Branchement du connecteur d'extension de câble sur le connecteur femelle du cordon d'alimentation

Branchez l'extrémité de l'extension du connecteur mâle sur le connecteur femelle pour finir l'installation.



Assistance clients internationale d'APC

L'assistance clients pour ce produit et tout autre produit APC est disponible gratuitement de l'une des manières suivantes.

- Visitez le site Web d'APC pour accéder aux documents de la base de connaissances APC et envoyer vos demandes d'assistance.
 - **www.apc.com** (siège social)
Visitez les sites Web APC des différents pays, chaque site localisé proposant des informations relatives à l'assistance clients.
 - **www.apc.com/support/**
Accédez à une assistance globale incluant une base de connaissance et une assistance via Internet.
- Contactez un centre d'assistance clientèle APC par téléphone ou par courrier électronique.
 - Centres régionaux :

InfraStruXure U.S., Canada	(1)(877) 537-0607 (numéro vert)
APC (Siège social) Etats-Unis, Canada	(1)(800)800-4272 (numéro vert)
Amérique latine	(1)(401)789-5735 (Etats-Unis)
Europe, Moyen-Orient, Afrique	(353)(91)702055 (Irlande)
Australie, Nouvelle-Zélande	(61) (2) 9955 9366
Chine	(86) (10) 8529 9888
Singapour	(65) 6398 1000
Japon	(0) 35434-2021

- Centres locaux, relatifs à un pays : connectez-vous à **www.apc.com/support/contact** pour plus d'informations.

Contactez le représentant APC ou tout autre revendeur chez qui vous avez acheté le produit APC pour obtenir des informations relatives à l'assistance clients.

Droits d'auteur sur l'ensemble du contenu © 2006 American Power Conversion. Tous droits réservés.

Toute reproduction intégrale ou partielle sans autorisation est interdite. APC, le logo APC et InfraStruXure sont des marques commerciales d'American Power Conversion Corporation qui peuvent être déposées dans certaines juridictions. Tous les autres noms de produits et de sociétés ainsi que les marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs et sont utilisés uniquement à titre d'information.

