



CONNECT AND PROTECT

Bâtis de Prises
Power Control

nvent

SCHROFF

Accessoires pour baies – Bâtis de prises Power

APERÇU

HABILLAGE PRODUIT

Baies	1
Coffrets muraux .	2
Accessoires pour baies, coffrets muraux	3
Gestion thermique	4
Coffrets électroniques. . . .	5
Bacs à cartes / Tiroirs 19"	6
Faces avant, modules enfichables, cassettes	7
Systèmes	8
Alimentations électriques	9
Cartes-mères . .	10
Connecteurs, composants de faces avant	11
Appendice	12



RackPowerPDUs_os

APERÇU

Aperçu 3.72

Gestion de l'énergie

- Surveillance de la puissance, du courant et de la tension de l'ensemble des prises ou de chaque prise individuellement
- Surveillance à distance et afficheur intégré
- Commande à distance de chaque prise (marche/arrêt)
- Mise sous tension séquentielle de chaque prise programmable
- Autorisation d'accès individuelle pour chaque prise



RackPowerPDUs_os

Bâties de prise avec surveillance et commande à distance

- Les unités de distribution d'alimentation intelligente RackPower sont conçues pour être configurées. Ils sont utilisés pour les armoires de commande et offrent de nombreuses fonctions. Construisez votre solution énergétique avec de nombreuses options de configuration disponibles. Les unités peuvent être installées horizontalement (19 ") ou verticalement

Surveillance à distance (par sortie) et bâties de prises à commande à distance 3.77

Logiciel de gestion de l'énergie 3.76



NPDV_NPDH_IPdongles_os

Capteurs environnementaux

- Capteurs (température, humidité, pression différentielle, débit d'air...) et Hub pour raccordement de plusieurs capteurs, à partir de la page 3.49



NPS1_NPS2_Sensors_os

ServicePLUS

Configurations personnalisées (design, type de prises, raccordement secteur)

Accessoires pour baies – Bâties de prises Power

PDU RACKPOWER SIMPLE / MULTIPHASE (MONTAGE EN RACK OU 19 ")



RackPowerPDUs_os

Les unités de distribution d'alimentation intelligente RackPower sont conçues pour être configurées. Ils sont utilisés pour les armoires de commande et offrent de nombreuses fonctions. Construisez votre solution énergétique avec de nombreuses options de configuration disponibles. Les unités peuvent être installées horizontalement (19") ou verticalement

- Mono ou multi-phase
- Tensions d'entrée: Europe et Asie 230 V_{CA} ou 400 V_{CA}
- Prises et fiches globales NEMA et IEC
- 5 types de configuration: RP3000, RP2000, RP1500, RP1000, RP100
- Communication et surveillance externes - connexions LAN protégées et sécurisées
- Surveillance de l'alimentation locale et à distance des prises de courant individuelles et des circuits avec données pour la puissance (AMP), la tension (volts), la puissance (kW), la consommation d'énergie (kWh) et le facteur de puissance de la PDU entière avec une précision de mesure de +/- 1 %
- Moniteur intelligent remplaçable à chaud (RP-Meter) et module CC
- Interrupteur marche / arrêt à distance
- Montage en rack 19" (versions 1 et 2 U)
- Montage en armoire verticale ou horizontale
- Protection contre les surtensions
- Double entrée d'alimentation pour les PDU RackPower monophasés
- Capteur de température ou capteur de température / humidité
- Cordon d'alimentation avec différentes longueurs, couleurs et fiches
- Pour configurer votre PDU, allez à http://schroff.biz/PDU_Webapp/

COMPOSITION

Rep.	Qté	Description
1	1	Boîtier en acier, série en noir, autres couleurs disponibles
2	1	Différentes longueurs de câbles et types de fiches disponibles; aussi disponible en LSZH (faible dégagement de fumée sans halogène)
3	1	Matériel de montage

REMARQUE

- Normes:
Fichier répertorié UL E309439 UL 60950-1 Équipement de technologie de l'information, fichier répertorié cUL E309439 CSA-C22.2 No. 60950-1 Informations Equipement technologique FCC, CE, RoHs, REACH

Accessoires pour baies – Bâties de prises

PDU RACKPOWER SIMPLE / MULTIPHASE (MONTAGE EN RACK OU 19 ")

Caractéristiques	RP3000	RP2000	RP1500	RP1000	RP100
Mesure des sorties	Oui		Oui		
Commutateur de sortie MARCHE/ARRÊT	Oui	Oui			
Matériel SNMP	Oui	Oui	Oui	Oui	
Mesure de niveau de prise	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Entrée	Nombre de sorties	Longueur mm	Référence
RP3000	230 V _{AC} , 16 A	8 x SCHUKO	437.5	60110-462
RP3000	230 V _{AC} , 16 A	8 x BS	437.5	60110-463
RP3000	230 V _{AC} , 16 A	8 x IEC C13	437.5	60110-461
RP3000 avec RCM	230 V _{AC} , 16 A	20 x IEC C13	1350	60110-457
RP3000	230 V _{AC} , 16 A	20 x IEC C13	1350	60110-467
RP3000	230 V _{AC} , 16 A	20 x IEC C13	1350	60110-456
RP3000	230 V _{AC} , 32 A	20 x IEC C13, 4 x IEC C19	1350	60110-458
RP2000	230 V _{AC} , 32 A	20 x IEC C13, 4 x IEC C19	1350	60110-465
RP2000	230 V _{AC} , 16 A	20 x IEC C13	1350	60110-464
RP1000, 2 lignes d'alimentation	230 V _{AC} , 32 A	20 x IEC	1350	60110-470
RP1000	230 V _{AC} , 32 A	20 x IEC C13, 4 x IEC C19	1350	60110-469
RP1000	230 V _{AC} , 16 A	20 x IEC C13	1350	60110-468
RP2000	400 V _{AC} , 32 A	21 x IEC C13, 3 x IEC C19	1700	60110-466
RP1000	400 V _{AC} , 32 A	21 x IEC C13, 3 x IEC C19	1700	60110-471
R3000 avec RCM	400 V _{AC} , 32 A	21 x IEC C13, 3 x IEC C19	1700	60110-460
R3000	400 V _{AC} , 32 A	21 x IEC C13, 3 x IEC C19	1700	60110-459

Accessoires

IP Gateway für PDU (vertikale Montage) 1 Stück	NPDV
IP Gateway für PDU (Horizontale/19" Montage) 1 Stück	NPDH
Temperatur Sensor für PDU 1 Stück	NPS1
Kombisensor, Temperatur- und Feuchtesensor für PDU 1 Stück	NPS2



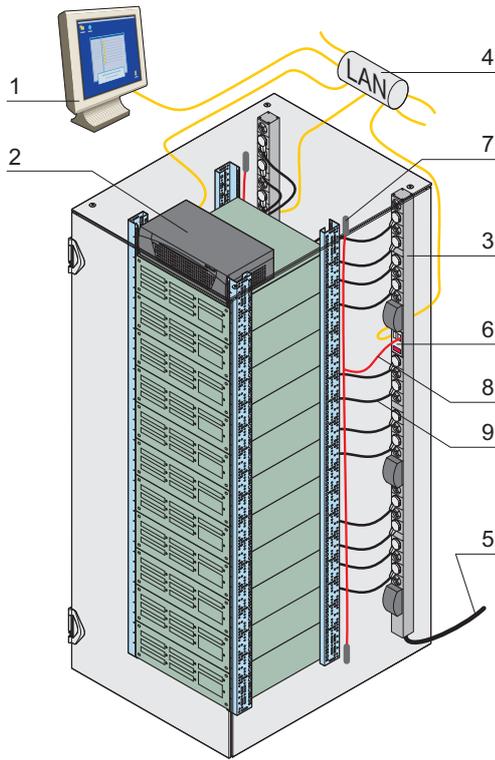
Passerelle IP (Montage horizontale / 19" en vertical)

NPDV_NPDH_IPdongles_os



Capteur de température et capteur combiné (température et humidité)

NPS1_NPS2_Sensors_os



01009050

Gestion de l'énergie avec Power IQ®

- Gestion centralisée avec duplication des paramètres, gestion des logiciels et dénomination des sorties
- Edition de rapports sur la consommation d'énergie, les coûts et le courant actif de chaque prise, chaque serveur ou du datacenter complet
- Exportation des données graphiques
- Collecte des données à partir des PDU de différents fabricants

TABLEAU DES RÉFÉRENCES

Description	Référence
Logiciel de gestion de l'énergie	Sur demande

Exemple de câblage

Rep.	Description
1	Surveillance en temps réel via l'interface utilisateur Web (GUI)
2	Serveur client existant ou hardware disponible en option, sur lequel le logiciel est installé
3	Surveillance et commande à distance, disponible avec prises CEI C13 et C19
4	Intégration des positions 1, 2 et 3 au réseau LAN
5	Cordon secteur CEE 230 V _{AC} (16 A ou 32 A) ou 400 V _{AC} (16 A et 32 A)
6	Afficheur intégré
7	Capteurs environnementaux surveillés à distance
8	Raccordement des capteurs aux bâties de prises
9	Câble de raccordement, des bâties de prises aux équipements (p.ex serveurs)

Accessoires pour baies – Bâties de prises

North America

Warwick, RI, USA

Tel +1.800.525.4682

San Diego, CA, USA

Tel +1.800.854.7086

Europe, Middle East & India

Straubenhardt, Germany

Tel +49 7082 794 0

Betschdorf, France

Tel +33 3 88 90 64 90

Warsaw, Poland

Tel +48 22 209 98 35

Hemel Hempstead,

Great Britain

Tel +44 1442 24 04 71

Lainate, Italy

Tel +39 02 932 714 1

Dubai, United Arab Emirates

Tel +971 4 37 81 700

Bangalore, India

Tel +91 80 67152000

Istanbul, Turkey

Tel +90 216 250 7374

Asia Pacific

Shanghai, China

Tel +86 21 2412 6943

Singapore

Tel +65 6768 5800

Shin-Yokohama, Japan

Tel +81 45 476 0271

Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER



[nVent.com/SCHROFF](https://www.nvent.com/SCHROFF)