

# PDU| PDU intelligent, EN6xxx, 400 VAC, 3 PH

PDU intelligent, modulaire et compact, avec mesure d'entrée. Conception à profil ultraplat

## **FONCTIONS**

L'unité de distribution d'alimentation (PDU) intelligente EN6xxx Enlogic surveille la puissance d'entrée et la puissance de chaque sortie individuelle, en plus d'offrir une commutation à distance des sorties individuelles et de fournir une surveillance de la facturation au niveau de l'unité

Afficheur haute visibilité et écran graphique interactif

Mesure les charges des disjoncteurs sur les alimentations redondantes pour éviter les temps d'arrêt accidentels

Permet un équilibrage intelligent de la charge, pour une efficacité énergétique et une utilisation maximale de la capacité

Interface Ethernet Gigabit et Ethernet redondant (10/100)

Solution de redondance de l'alimentation DC iPDU pour un maximum de 64 PDU

Contrôleur remplaçable à chaud sans outils

Tension d'entrée 400 VAC, 3 phases

C13, C19 sorties

# **SPÉCIFICATIONS**

	Table 1/6							
Référence catalogue	Famille de produits	Туре	Type de produit	Type de prise	Nombre de prises	Couleur		
EN6402	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(18) C13, (6) C19	24	Noir		
EN6403	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(30) C13, (6) C19	36	Noir		
EN6450	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C 21	48	Noir		
EN6808	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(12) C13, (12) C19	24	Noir		
EN6810	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(24) C13, (12) C19	36	Noir		

Référence catalogue	Famille de produits	Туре	Type de produit	Type de prise	Nombre de prises	Couleur
EN6812	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(36) C13, (12) C19	48	Noir
EN6850	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C 21	48	Noir
EN6880	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) Verrouillage C13/C15, (21) Verrouillage C13/C15/C19/C	42	Noir
EN6910	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(24) C13/C15, (24) C13/C19	48	Noir
EN6950	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C 21	42	Noir
EN6980	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(18) Verrouillage C13/C15, (18) Verrouillage C13/C15/C19/C	36	Noir

	Table 2/6							
Référence catalogue	Disjoncteur	Sorties commutées	Nombre de disjoncteurs	Courant nominal	Puissance nominale	Emplacement du câble d'entrée		
EN6402	Sans disjoncteur	Oui	0		11.0 kVA	Alimentation par le haut		
EN6403	16 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	0			Alimentation par le haut		
EN6450	Sans disjoncteur	Oui	0		11,5 kVA Amérique du Nord, 11,0 kVA International	Alimentation par le haut		
EN6808	16 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	6		22.0 kVA	Alimentation par le haut		
EN6810	16 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	6		22.0 kVA	Alimentation par le haut		

Référence catalogue	Disjoncteur	Sorties commutées	Nombre de disjoncteurs	Courant nominal	Puissance nominale	Emplacement du câble d'entrée
EN6812	16 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	6	32A		Alimentation par le haut
EN6850	20 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	6		17,3 kVA Amérique du Nord, 22,1 kVA International	Alimentation par le haut
EN6880	20 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	6		17,3 kVA Amérique du Nord, 22,1 kVA International	Alimentation par le haut
EN6910	20 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	16		34,6 kVA Amérique du Nord, 43,5 kVA International	Alimentation par le haut
EN6950	20 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	12		34,6 kVA Amérique du Nord, 43,5 kVA International	Alimentation par le haut
EN6980	20 A, 1 pôle, Hy- Mag	Oui	12		34,6 kVA Amérique du Nord, 43,5 kVA International	Alimentation par le haut

	Table 3/6						
Référence catalogue	Puissance d'entrée maximale	Tension d'entrée	Phase	Interrupteur marche/arrêt inclus	Tension nominale	Tension de sortie	
EN6402	11.0 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	230VAC	
EN6403	11.0 kVA	400V	Triphasé WYE			200 – 240VAC	
EN6450	11.5 / 11.0 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	208 – 230VAC	
EN6808	22.0 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	230VAC	
EN6810	22.0 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	230VAC	
EN6812	22.0 kVA	400V	Triphasé WYE			200 – 240VAC	
EN6850	17.3 / 22.1 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	208 - 230VAC	

Référence catalogue	Puissance d'entrée maximale	Tension d'entrée	Phase	Interrupteur marche/arrêt inclus	Tension nominale	Tension de sortie
EN6880	17.3 / 22.1 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	208 - 230VAC
EN6910	34.6 / 43.5 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	208 - 230VAC
EN6950	34.6 / 43.5 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	208 - 230VAC
EN6980	34.6 / 43.5 kVA	380 - 415V	3 PH	Oui	415V	208 - 230VAC

	Table 4/6						
Référence catalogue	Type de prise	Intensité (ampérage détaré)	Câble d'entrée amovible	Unités de rack	Matériau	Finition	
EN6402	CEI 60309 516P6 (IP44)	16 A	Non	OU	Acier	Revêtement poudré	
EN6403	CEI 60309 516P6 (IP44)	16 A	Non	OU			
EN6450	CEI 60309 520P6/516P6	20 A (16 A) Amérique du Nord, 16 A International	Non	OU	Acier	Revêtement poudré	
EN6808	CEI 60309 532P6 (IP44)	32 A	Non	OU	Acier	Revêtement poudré	
EN6810	CEI 60309 532P6 (IP44)	32 A	Non	OU	Acier	Revêtement poudré	
EN6812	CEI 60309 532P6 (IP44)	32 A	Non	OU			
EN6850	CEI 60309 530P6/532P6	30 A (24 A) Amérique du Nord, 32 A International	Non	OU	Acier	Revêtement poudré	
EN6880	CEI 60309 530P6/532P6	30 A (24 A) Amérique du Nord, 32 A International	Non	OU	Acier	Revêtement poudré	
EN6910	CEI 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) Amérique du Nord, 63 A International	Oui	OU	Acier	Revêtement poudré	

Référence catalogue	Type de prise	Intensité (ampérage détaré)	Câble d'entrée amovible	Unités de rack	Matériau	Finition
EN6950	CEI 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) Amérique du Nord, 63 A International	Non	0U	Acier	Revêtement poudré
EN6980	CEI 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) Amérique du Nord, 63 A International	Non	0U	Acier	Revêtement poudré

	Table 5/6						
Référence catalogue	Type de mesure	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids	Quantité par colis	
EN6402	Sortie	1780mm	52mm	53mm	7.82kg	1	
EN6403	Sortie					1	
EN6450	Sortie	1490mm	56mm	75mm	12kg	1	
EN6808	Sortie	1780mm	52mm	53mm	10.22kg	1	
EN6810	Sortie	1780mm	85mm	53mm	8.72kg	1	
EN6812	Sortie					1	
EN6850	Sortie	1780mm	56mm	75mm	12kg	1	
EN6880	Sortie	1780mm	56mm	75mm	11.62kg	1	
EN6910	Sortie	2260mm	56mm	75mm	17.04kg	1	
EN6950	Sortie	1826mm	56mm	75mm	13.5kg	1	
EN6980	Sortie	1826mm	56mm	95mm	14.53kg	1	

Table 6/6							
Référence catalogue	Longueur du câble d'entrée	Valeur nominale d'interruption	Expédition rapide				

EN6402	3m		No
EN6403		5kAIC	No
EN6450	1.8m		No
EN6808	3m		No
EN6810	3m		No
EN6812		5kAIC	No
EN6850	1.8m		No
EN6880	1.8m		No
EN6910	1.8m		No
EN6950	1.8m		No
EN6980	1.8m		No

# INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Équerre de fixation pour montage vertical à commander séparément

## **AVERTISSEMENT**

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

## **North America**

All locations +1.763.422.2661 Chat with us: nvent.com/schroff

# Europe

Straubenhardt, Germany +49.7082.794.0 Betschdorf, France +33.3.88.90.64.90 Warsaw, Poland +48.22.209.98.35 Assago, Italy +39.02.932.7141 Chat with us: nvent.com/schroff

## Asia

Shanghai, China +86.21.2412.6943 Qingdao, China +86.532.8771.6101 Singapore +65.6768.5800 Shin-Yokohama, Japan +81.45.476.0271 Chat with us: nvent.com/schroff

## Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates +971.4.378.1700 Bangalore, India +91.80.6715.2001 Istanbul, Turkey +90.216.250.7374 Chat with us: nvent.com/schroff



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.