

PDU| PDU intelligent, EN1xxx, 400 VAC, 3 PH

Data Solutions



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

FONCTIONS

L'unité de distribution d'alimentation (PDU) intelligente EN1xxx Enlogic surveille la puissance d'entrée de l'ensemble de la PDU, et elle fournit 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	Type	Type de produit	Type de prise	Nombre de prises	Couleur
EN1403	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(36) C13, (6) C19	42	Noir
EN1450	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	Noir
EN1402	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(24) C13, (6) C19	30	Noir
EN1811	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(30) C13, (12) C19	42	Noir

Référence catalogue	Famille de produits	Type	Type de produit	Type de prise	Nombre de prises	Couleur
EN1850	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C 21	48	Noir
EN1880	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) Verrouillage C13/C15, (21) Verrouillage C13/C15/C19/C 21	42	Noir
EN1950	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C 21	42	Noir
EN1980	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(18) Verrouillage C13/C15, (18) Verrouillage C13/C15/C19/C 21	36	Noir
EN1808	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(12) C13, (12) C19	24	Noir
EN1809	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(18) C13, (6) C19	24	Noir
EN1812	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(36) C13, (12) C19	48	Noir

Table 2/6

Référence catalogue	Disjoncteur	Sorties commutées	Nombre de disjoncteurs	Puissance nominale	Longueur du câble d'entrée	Emplacement du câble d'entrée
EN1403	Sans disjoncteur	Non	0	11.0 kVA	3m	Alimentation par le haut
EN1450	Sans disjoncteur	Non	0	11,5 kVA Amérique du Nord, 11,0 kVA International	1.8m	Alimentation par le haut
EN1402	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	0			Alimentation par le haut
EN1811	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	6	22.0 kVA	3m	Alimentation par le haut

Référence catalogue	Disjoncteur	Sorties commutées	Nombre de disjoncteurs	Puissance nominale	Longueur du câble d'entrée	Emplacement du câble d'entrée
EN1850	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	6	17,3 kVA Amérique du Nord, 22,1 kVA International	1.8m	Alimentation par le haut
EN1880	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	6	17,3 kVA Amérique du Nord, 22,1 kVA International	1.8m	Alimentation par le haut
EN1950	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	12	34,6 kVA Amérique du Nord, 43,5 kVA International	1.8m	Alimentation par le haut
EN1980	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	12	34,6 kVA Amérique du Nord, 43,5 kVA International	1.8m	Alimentation par le haut
EN1808	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	6			Alimentation par le haut
EN1809	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	6			Alimentation par le haut
EN1812	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Non	6			Alimentation par le haut

Table 3/6

Référence catalogue	Tension d'entrée	Phase	Puissance d'entrée maximale	Tension nominale	Interrupteur marche/arrêt inclus	Tension de sortie
EN1403	380 – 415V	3 PH	11.0 kVA	415V	Non	230VAC
EN1450	380 – 415V	3 PH	11.5 / 11.0 kVA	415V	Non	208 – 230VAC
EN1402	400V	Triphasé WYE	11.0 kVA			200 – 240VAC
EN1811	380 – 415V	3 PH	22.0 kVA	415V	Non	230VAC
EN1850	380 – 415V	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	Non	208 – 230VAC
EN1880	380 – 415V	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	Non	208 – 230VAC

Référence catalogue	Tension d'entrée	Phase	Puissance d'entrée maximale	Tension nominale	Interrupteur marche/arrêt inclus	Tension de sortie
EN1950	380 – 415V	3 PH	14.4 kVA	415V	Non	208 – 230VAC
EN1980	380 – 415V	3 PH	14.4 kVA	415V	Non	208 – 230VAC
EN1808	400V	Triphasé WYE	22.0 kVA			200 – 240VAC
EN1809	400V	Triphasé WYE	22.0 kVA			200 – 240VAC
EN1812	400V	Triphasé WYE	22.0 kVA			200 – 240VAC

Table 4/6

Référence catalogue	Intensité (ampérage détaré)	Type de prise	Unités de rack	Câble d'entrée amovible	Type de mesure	Matériau
EN1403	16 A	CEI 60309 516P6 (IP44)	0U	Non	Entrée	Acier
EN1450	20 A (16 A) Amérique du Nord, 16 A International	CEI 60309 520P6/516P6	0U	Non	Entrée	Acier
EN1402	16 A	CEI 60309 516P6 (IP44)	0U	Non	Entrée	
EN1811	32 A	CEI 60309 532P6 (IP44)	0U	Non	Entrée	Acier
EN1850	30 A (24 A) Amérique du Nord, 32 A International	CEI 60309 530P6/532P6	0U	Non	Entrée	Acier
EN1880	30 A (24 A) Amérique du Nord, 32 A International	CEI 60309 530P6/532P6	0U	Non	Entrée	Acier
EN1950	60 A (48 A) Amérique du Nord, 63 A International	CEI 60309 560P6/563P6	0U	Non	Entrée	Acier
EN1980	60 A (48 A) Amérique du Nord, 63 A International	CEI 60309 560P6/563P6	0U	Non	Entrée	Acier

Référence catalogue	Intensité (ampérage détaré)	Type de prise	Unités de rack	Câble d'entrée amovible	Type demesure	Matériau
EN1808	32 A	CEI 60309 532P6 (IP44)	0U	Non	Entrée	
EN1809	32 A	CEI 60309 532P6 (IP44)	0U	Non	Entrée	
EN1812	32 A	CEI 60309 532P6 (IP44)	0U	Non	Entrée	

Table 5/6						
Référence catalogue	Finition	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids	Quantité par colis
EN1403	Revêtement poudré	1750mm	52mm	53mm	7.11kg	1
EN1450	Revêtement poudré	1490mm	56mm	55mm	8kg	1
EN1402						1
EN1811	Revêtement poudré	1750mm	55mm	53mm	10.22kg	1
EN1850	Revêtement poudré	1780mm	56mm	55mm	10.5kg	1
EN1880	Revêtement poudré	1826mm	56mm	55mm	11.02kg	1
EN1950	Revêtement poudré	1826mm	56mm	75mm	12.5kg	1
EN1980	Revêtement poudré	1826mm	56mm	75mm		1
EN1808						1
EN1809						1
EN1812						1

Table 6/6	
Référence catalogue	Valeur nominale d'interruption
EN1403	

Référence catalogue	Valeur nominale d'interruption
EN1450	
EN1402	5kAIC
EN1811	
EN1850	
EN1880	
EN1950	
EN1980	
EN1808	5kAIC
EN1809	5kAIC
EN1812	5kAIC

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.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE