We connect and protect

PDU| PDU intelligent, EN2xxx, 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 EN2xxx Enlogic surveille la puissance d'entrée de l'ensemble de la PDU et permet la commutation à distance des sorties individuelles. Elle fournit également 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
EN2402	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(18) C13, (6) C19	24	Noir
EN2450	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	Noir
EN2403	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(30) C13, (6) C19	36	Noir
EN2808	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(12) C13, (12) C19	24	Noir

Référence catalogue	Famille de produits	Type	Type de produit	Type de prise	Nombre de prises	Couleur
EN2810	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(24) C13, (12) C19	36	Noir
EN2850	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	Noir
EN2852	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	Noir
EN2880	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) Verrouillage C13/C15, (21) Verrouillage C13/C15/C19/C21	42	Noir
EN2950	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	Noir
EN2980	Enlogic	PDU intelligent	Bâti de prises	(18) Verrouillage C13/C15, (18) Verrouillage C13/C15/C19/C21	36	Noir
EN2812	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	Emplacement du câble d'entrée	Tension d'entrée
EN2402	Sans disjoncteur	Oui	0	11.0 kVA	Alimentation par le haut	380 – 415V
EN2450	Sans disjoncteur	Oui	0	11,5 kVA Amérique du Nord, 11,0 kVA International	Alimentation par le haut	380 – 415V
EN2403	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	0		Alimentation par le haut	400V
EN2808	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	6	22.0 kVA	Alimentation par le haut	380 – 415V

Référence catalogue	Disjoncteur	Sorties commutées	Nombre de disjoncteurs	Puissance nominale	Emplacement du câble d'entrée	Tension d'entrée
EN2810	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	6	22.0 kVA	Alimentation par le haut	380 – 415V
EN2850	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	6	17,3 kVA Amérique du Nord, 22,1 kVA International	Alimentation par le haut	380 – 415V
EN2852	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	6	17,3 kVA Amérique du Nord, 22,1 kVA International	Alimentation par le haut	380 – 415V
EN2880	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	6	17,3 kVA Amérique du Nord, 22,1 kVA International	Alimentation par le haut	380 – 415V
EN2950	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	12	34,6 kVA Amérique du Nord, 43,5 kVA International	Alimentation par le haut	380 – 415V
EN2980	20 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	12	34,6 kVA Amérique du Nord, 43,5 kVA International	Alimentation par le haut	380 – 415V
EN2812	16 A, 1 pôle, Hy-Mag	Oui	6		Alimentation par le haut	400V

Table 3/6

Référence catalogue	Phase	Puissance d'entrée maximale	Tension nominale	Interrupteur marche/arrêt inclus	Tension de sortie	Type de prise
EN2402	3 PH	11.0 kVA	415V	Oui	230VAC	CEI 60309 516P6 (IP44)
EN2450	3 PH	11.5 / 11.0 kVA	415V	Oui	208 – 230VAC	CEI 60309 520P6/516P6
EN2403	Triphasé WYE	11.0 kVA			200 – 240VAC	CEI 60309 516P6 (IP44)
EN2808	3 PH	22.0 kVA	415V	Oui	230VAC	CEI 60309 532P6 (IP44)
EN2810	3 PH	22.0 kVA	415V	Oui	230VAC	CEI 60309 532P6 (IP44)
EN2850	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	Oui	208 – 230VAC	CEI 60309 530P6/532P6

Référence catalogue	Phase	Puissance d'entrée maximale	Tension nominale	Interrupteur marche/arrêt inclus	Tension de sortie	Type de prise
EN2852	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	Oui	208 – 230VAC	CEI 60309 530P6/532P6
EN2880	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	Oui	208 – 230VAC	CEI 60309 530P6/532P6
EN2950	3 PH	34.6 / 43.5 kVA	415V	Oui	208 – 230VAC	CEI 60309 560P6/563P6
EN2980	3 PH	34.6 / 43.5 kVA	415V	Oui	208 – 230VAC	CEI 60309 560P6/563P6
EN2812	Triphasé WYE	22.0 kVA			200 – 240VAC	CEI 60309 532P6 (IP44)

Table 4/6

Référence catalogue	Intensité (ampérage détaré)	Unités de rack	Câble d'entrée amovible	Type de mesure	Matériau	Finition
EN2402	16 A	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré
EN2450	20 A (16 A) Amérique du Nord, 16 A International	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré
EN2403	16 A	0U	Non	Entrée		
EN2808	32 A	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré
EN2810	32 A	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré
EN2850	30 A (24 A) Amérique du Nord, 32 A International	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré
EN2852	30 A (24 A) Amérique du Nord, 32 A International	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré
EN2880	30 A (24 A) Amérique du Nord, 32 A International	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré

Référence catalogue	Intensité (ampérage détaré)	Unités de rack	Câble d'entrée amovible	Type demesure	Matériau	Finition
EN2950	60 A (48 A) Amérique du Nord, 63 A International	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré
EN2980	60 A (48 A) Amérique du Nord, 63 A International	0U	Non	Entrée	Acier	Revêtement poudré
EN2812	32 A	0U	Non	Entrée		

Table 5/6

Référence catalogue	Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids	Quantité par colis	Longueur du câble d'entrée
EN2402	1750mm	52mm	53mm	7.62kg	1	3m
EN2450	1490mm	56mm	75mm	12kg	1	1.8m
EN2403					1	
EN2808	1750mm	52mm	53mm	9.81kg	1	3m
EN2810	1750mm	85mm	53mm	10.92kg	1	3m
EN2850	1780mm	56mm	75mm	13kg	1	1.8m
EN2852	1780mm	56mm	75mm	11.22kg	1	1.8m
EN2880	1780mm	56mm	75mm	11.32kg	1	1.8m
EN2950	1826mm	56mm	75mm	13.5kg	1	1.8m
EN2980	1826mm	56mm	75mm	14.23kg	1	1.8m
EN2812					1	

Table 6/6

Référence catalogue	Valeur nominale d'interruption
EN2402	
EN2450	
EN2403	5kAIC
EN2808	
EN2810	
EN2850	
EN2852	
EN2880	
EN2950	
EN2980	
EN2812	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

©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.