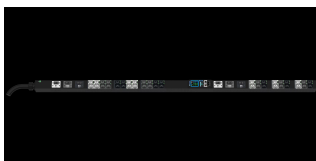


ENLOGIC INPUT METERED, OUTLET SWITCHED PDU EN2 SERIES



The Advantage Series Input Metered, Outlet Switched PDU family offers energy metering with advanced power and environmental monitoring options and remote outlet on/off switching. Comprehensive monitoring at both the input phase and circuit breaker levels offers advanced alerts of potential overloads. Billing-grade metering provides accurate power consumption data for energy use optimization. The hot-swappable network management controller features Gigabit and redundant ethernet communication with advanced support for external environmental sensors and rack security access solutions.

FEATURES

IEC 62368 listed. RoHS, and REACH compliant. See drawing for additional information

UL 2900-1 certified for safety software cybersecurity for network-connectable products

Dual network connectivity ports: 1x Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) and 1x (10/100 Mbps) connection/IP address

Ethernet cascading up to 64 PDUs. Each PDU can provide DC power sufficient to power network management electronics

Dual Ethernet ports for redundant network communications

Remote connectivity through HTTP(s), IPv4 and IPv6, SSH, Virtual Serial, SNMP (v1, v2c, v3), JSON-RPC, LDAP(S)

Data efficient REACT framework with native mobile device support

Tool-less hot swappable Network Management Card (NMC) with Cortex A-5 for microprocessing and memory that can be installed both upright and upside down for top or bottom power inputs

The border color of the NMC display is user programmable for power source identification by PDU

The NMC supports up to 10 digital sensors for environmental and/or electronic lock monitoring

Display languages include English, Spanish, German, French, Italian, Korean, Japanese, and Chinese (simplified)

SPECIFICATIONS

Table 1/6

Référence catalogue	Type de produit	Famille Produit	Sorties commutées	Type	Largeur en mm	Quantité par colis
EN2951	Bâti de prises	Enlogic	Oui	Intelligent PDU	56mm	1
EN2990	Bâti de prises	Enlogic	Oui	Intelligent PDU	85mm	1

Table 2/6

Référence catalogue	Type de prise	Nombre de prises	Couleur	Hauteur en mm	Matériel	Finition
EN2951	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C 21	42	Noir	1826mm	Acier	Revêtement poudré
EN2990	(24) Locking C13/C15, (24) Locking C13/C15/C19/C 21	48	Noir	2030mm	Acier	Revêtement poudré

Table 3/6

Référence catalogue	Profondeur en mm	Tensions nominales	Longueur de câble	Unités de rack	Nombre de phases	Quantité disjoncteur
EN2951	75mm	208V	1800m	0U	3	6
EN2990	85mm	415V	1800m	0U		24

Table 4/6

Référence catalogue	Capacité de charge de courant	Interrupteur marche/arrêt inclus	Nombre de tensions de sortie	Disjoncteur	Metering Type	Puissance nominale de sortie
EN2951	14.4kV·A	Oui	42	20 A, 2-pole, Hy-MagA	Input	208VAC
EN2990	69kV·A	Oui		20 A, 1-pole, Hy-MagA	Input	230VAC

Table 5/6

Référence catalogue	Removable Input Cable	Interrupt Rating	Poids	Type de prise	Longueur du câble d'entrée	Tension d'entrée
EN2951	Non	5kAIC	13kg	CS8365	1.8m	208 VAC, 3 PH DeltaVAC
EN2990	Non			IEC 60309 5125P6W (IP67)	1.8m	

Table 6/6

Référence catalogue	Output Voltage
EN2951	208VAC
EN2990	208 – 230VAC

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Warranty : nVent Enlogic branded equipment provided shall be free from manufacturing defects for a period of five (5) years from the invoice date to the original purchaser.

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.



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER