

# MS PDU, 0U, 100A(80A)NA/100A Int, 380-415V, 3P Wye, 24 CB, 48 Locking Combo

## Data Solutions

### KATALOGNUMMER

**EN2990**

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.

### MERKMALE

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)

### PRODUKTMERKMALE

Produktfamilie: Enlogic

Typ: Intelligente PDU

Produkttyp: Buchsenleiste

Typ Buchse: (24) Verriegelung C13/C15; (24) Verriegelung C13/C15/C19/C21

Anzahl Buchsen: 48

Farbe: Schwarz

Steckdosen mit Schalter: Ja

Kabellänge: 1800mm

Schutzschalter: 20 A, 1-polig, Hy-MagA

Nennleistung: 57,6 kVA Nordamerika; 69 kVA International

Anzahl Schutzschalter: 24

Bemessungs-Stromausgang: 230VAC

Nennspannung: 415V

Ein-/Ausschalter im Lieferumfang enthalten: Ja

Stromstärke (herabgesetzte Stromstärke): 100 A (80 A) Nordamerika; 100 A International

Ausgangsspannung: 208 – 230VAC

Rack-Einheiten: 0U

Steckertyp: IEC 60309 5125P6W (IP67)

Messtyp: Eingang

Abnehmbares Eingangskabel: Nein

Material: Stahl

Oberfläche: Pulverbeschichtet

Höhe: 2030mm

Breite: 85mm

Tiefe: 85mm

Anzahl Verpackungen: 1

Länge Eingangskabel: 1.8m

## ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

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.

## WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter [www.nVent.com](http://www.nVent.com) sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2026 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.