

Enlogic iPDU, Outlet Switched & Metered EN6 Series

Data Solutions

The Advantage Series Outlet Metered, Outlet Switched PDU family offers energy metering with advanced power and environmental monitoring options and remote outlet on/off switching. Comprehensive monitoring at the input phase, circuit breaker, and individual outlet 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.

功能

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)

Table 1/5						
物料号	产品系列	类型	产品类型	插座类型	插座数量	颜色
EN6833	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) C13, (12) C19	36	黑色
EN6883	Enlogic	智能 PDU	插排	(18) 锁定 C13/C15, (18) 锁定 C13/C15/C19/C21	36	黑色
EN6908	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) C13, (12) C19	36	黑色
EN6959	Enlogic	智能 PDU	插排	(18) C13/C15, (18) C13/C15/C19/C21	36	黑色
EN6990	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) 锁定 C13/C15, (24) 锁定 C13/C15/C19/C21	48	黑色
EN69HA	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) 锁定 C13/C15, (24) 锁定 C13/C15/C19/C21	48	黑色
EN69HB	Enlogic	智能 PDU	插排	(18) C13/C15, (18) C13/C15/C19/C21	36	黑色

Table 2/5						
物料号	开关插座	额定功率	电缆长度	断路器	断路器数量	标称电压
EN6833	是	17.3 kVA 北美, 22.1 kVA 国际	3000mm	20 A, 1 极, Hy-MagA	6	415V
EN6883	是	17.3 kVA 北美, 22.1 kVA 国际	3000mm	20 A, 1 极, Hy-MagA	6	415V

物料号	开关插座	额定功率	电缆长度	断路器	断路器数量	标称电压
EN6908	是	34.6 kVA 北美, 43.5 kVA 国际	3000mm	20 A, 1 极, Hy-MagA	12	415V
EN6959	是	34.6 kVA 北美, 43.5 kVA 国际	1800mm	20 A, 1 极, Hy-MagA	12	415V
EN6990	是	57.6 kVA 北美, 69 kVA 国际	1800mm	20 A, 1 极, Hy-MagA	16	415V
EN69HA	是	57.6 kVA 北美, 69 kVA 国际	1800mm	20 A, 1 极, Hy-MagA	16	415V
EN69HB	是	57.6 kVA 北美, 55.2 kVA 国际	1800mm	20 A, 1 极, Hy-MagA	12	415V

Table 3/5						
物料号	标称输出功率	输出电压数	电流 (降额电流)	机架单元	包含通/断开关	输出电压
EN6833	230VAC	36	30 A (24 A) 北美, 32 A 国际	0U	是	208 – 230VAC
EN6883	230VAC	36	30 A (24 A) 北美, 32 A 国际	0U	是	208 – 230VAC
EN6908	230VAC	36	60 A (48 A) 北美, 63 A 国际	0U	是	208 – 230VAC
EN6959	230VAC	36	60 A (48 A) 北美, 63 A 国际	0U	是	208 – 230VAC
EN6990	230VAC		100 A (80 A) 北美, 100 A 国际	0U	是	208 – 230VAC
EN69HA	230VAC		100 A (80 A) 北美, 100 A 国际	5U	是	208 – 230VAC
EN69HB	230VAC	36	100 A (80 A) 北美, 80 A 国际	3U	是	208 – 230VAC

Table 4/5						
物料号	计量类型	插头类型	可拆卸输入电缆	材料	完成	高度
EN6833	插座	IEC 60309 530P6/532P6	否	钢	粉末涂层	1679mm

物料号	计量类型	插头类型	可拆卸输入电缆	材料	完成	高度
EN6883	插座	双额定 IEC60309 530/532P6 (IP44)	否	钢	粉末涂层	1720mm
EN6908	插座	双额定 IEC 60309 560P6/563P6	否	钢	粉末涂层	1780mm
EN6959	插座	IEC 60309 560P6/563P6	否	钢	粉末涂层	1720mm
EN6990	插座	IEC 60309 5125P6W (IP67)	否	钢	粉末涂层	2030mm
EN69HA	插座	IEC 60309 5125P6W (IP67)	否	钢	粉末涂层	222mm
EN69HB	插座	IEC 60309 5125P6W (IP67)	否	钢	粉末涂层	132mm

Table 5/5

物料号	宽度	深度	重量	包装数量	输入电缆长度
EN6833	56mm	75mm	12.23kg	1	3m
EN6883	56mm	75mm		1	3m
EN6908	56mm	75mm	14kg	1	3m
EN6959	56mm	75mm		1	1.8m
EN6990	85mm	85mm	25.3kg	1	1.8m
EN69HA	444mm	269mm	22.2kg	1	1.8m
EN69HB	444mm	269mm		1	1.8m

其他产品详情

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.

警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。



我们强大的品牌组合:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE