

智能 PDU，EN6xxx，400 VAC，3-PH

Data Solutions



Modular, compact intelligent PDU with inlet metering. Ultra-Low Profile Design

功能

Enlogic EN6xxx 智能配电装置监控每个单独插座的输入功率和功率，并提供单个插座的远程切换，提供计费级单元级别监控

高可视性的数据显示和交互式图形显示

测量冗余馈电的断路器负载，以避免意外停机

实现智能负载平衡，以提高电源效率和容量利用率

千兆以太网接口和冗余以太网 (10/100)

iPDU 直流电源冗余解决方案，最多可支持 64 个 PDU

无需安装工具的热插拔控制器

输入电压 400 VAC，3 相

C13，C19 个出口

技术参数

Table 1/6

物料号	产品系列	类型	产品类型	插座类型	插座数量	颜色
EN6402	Enlogic	智能 PDU	插排	(18) C13, (6) C19	24	黑色
EN6450	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	黑色
EN6403	Enlogic	智能 PDU	插排	(30) C13, (6) C19	36	黑色

物料号	产品系列	类型	产品类型	插座类型	插座数量	颜色
EN6808	Enlogic	智能 PDU	插排	(12) C13, (12) C19	24	黑色
EN6810	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) C13, (12) C19	36	黑色
EN6850	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	黑色
EN6880	Enlogic	智能 PDU	插排	(21) 锁定 C13/C15, (21) 锁定 C13/C15/C19/C21	42	黑色
EN6910	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) C13/C15, (24) C13/C19	48	黑色
EN6950	Enlogic	智能 PDU	插排	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	黑色
EN6980	Enlogic	智能 PDU	插排	(18) 锁定 C13/C15, (18) 锁定 C13/C15/C19/C21	36	黑色
EN6812	Enlogic	智能 PDU	插排	(36) C13, (12) C19	48	黑色

Table 2/6						
物料号	断路器	开关插座	断路器数量	额定电流	额定功率	输入电缆位置
EN6402	无断路器	是	0		11.0 kVA	顶部供给
EN6450	无断路器	是	0		11.5 kVA 北美, 11.0 kVA 国际	顶部供给
EN6403	16 A, 1 极, Hy-Mag	是	0			顶部供给

物料号	断路器	开关插座	断路器数量	额定电流	额定功率	输入电缆位置
EN6808	16 A, 1 极, Hy-Mag	是	6		22.0 kVA	顶部供给
EN6810	16 A, 1 极, Hy-Mag	是	6		22.0 kVA	顶部供给
EN6850	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	6		17.3 kVA 北美, 22.1 kVA 国际	顶部供给
EN6880	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	6		17.3 kVA 北美, 22.1 kVA 国际	顶部供给
EN6910	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	16		34.6 kVA 北美, 43.5 kVA 国际	顶部供给
EN6950	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	12		34.6 kVA 北美, 43.5 kVA 国际	顶部供给
EN6980	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	12		34.6 kVA 北美, 43.5 kVA 国际	顶部供给
EN6812	16 A, 1 极, Hy-Mag	是	6	32A		顶部供给

Table 3/6

物料号	最大输入功率	输入电压	相	包含通/断开关	标称电压	输出电压
EN6402	11.0 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	230VAC
EN6450	11.5 / 11.0 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	208 – 230VAC
EN6403	11.0 kVA	400V	3 相星型			200 – 240VAC
EN6808	22.0 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	230VAC
EN6810	22.0 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	230VAC
EN6850	17.3 / 22.1 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	208 – 230VAC
EN6880	17.3 / 22.1 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	208 – 230VAC

物料号	最大输入功率	输入电压	相	包含通/断开	标称电压	输出电压
EN6910	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	208 – 230VAC
EN6950	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	208 – 230VAC
EN6980	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	是	415V	208 – 230VAC
EN6812	22.0 kVA	400V	3 相星型			200 – 240VAC

Table 4/6						
物料号	插头类型	电流（降额电流）	可拆卸输入电缆	机架单元	材料	完成
EN6402	IEC 60309 516P6 (IP44)	16 A	否	0U	钢	粉末涂层
EN6450	IEC 60309 520P6/516P6	20 A (16 A) 北美, 16 A 国际	否	0U	钢	粉末涂层
EN6403	IEC 60309 516P6 (IP44)	16 A	否	0U		
EN6808	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	否	0U	钢	粉末涂层
EN6810	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	否	0U	钢	粉末涂层
EN6850	IEC 60309 530P6/532P6	30 A (24 A) 北美, 32 A 国际	否	0U	钢	粉末涂层
EN6880	IEC 60309 530P6/532P6	30 A (24 A) 北美, 32 A 国际	否	0U	钢	粉末涂层
EN6910	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) 北美, 63 A 国际	是	0U	钢	粉末涂层
EN6950	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) 北美, 63 A 国际	否	0U	钢	粉末涂层
EN6980	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) 北美, 63 A 国际	否	0U	钢	粉末涂层
EN6812	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	否	0U		

Table 5/6

物料号	计量类型	高度	宽度	深度	重量	包装数量
EN6402	插座	1780mm	52mm	53mm	7.82kg	1
EN6450	插座	1490mm	56mm	75mm	12kg	1
EN6403	插座					1
EN6808	插座	1780mm	52mm	53mm	10.22kg	1
EN6810	插座	1780mm	85mm	53mm	8.72kg	1
EN6850	插座	1780mm	56mm	75mm	12kg	1
EN6880	插座	1780mm	56mm	75mm	11.62kg	1
EN6910	插座	2260mm	56mm	75mm	17.04kg	1
EN6950	插座	1826mm	56mm	75mm	13.5kg	1
EN6980	插座	1826mm	56mm	95mm	14.53kg	1
EN6812	插座					1

Table 6/6

物料号	输入电缆长度	中断额定值
EN6402	3m	
EN6450	1.8m	
EN6403		5kAIC
EN6808	3m	

物料号	输入电缆长度	中断额定值
EN6810	3m	
EN6850	1.8m	
EN6880	1.8m	
EN6910	1.8m	
EN6950	1.8m	
EN6980	1.8m	
EN6812		5kAIC

其他产品详情

请单独订购垂直安装支架。

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