

智能 PDU，EN2xxx，400 VAC，3-PH

Data Solutions



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

功能

Enlogic EN2xxx 智能配电装置监控整个 PDU 的输入功率，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
EN2402	Enlogic	智能 PDU	插排	(18) C13, (6) C19	24	黑色
EN2450	Enlogic	智能 PDU	插排	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	黑色
EN2403	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
EN2808	Enlogic	智能 PDU	插排	(12) C13, (12) C19	24	黑色
EN2810	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) C13, (12) C19	36	黑色
EN2850	Enlogic	智能 PDU	插排	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	黑色
EN2852	Enlogic	智能 PDU	插排	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	黑色
EN2880	Enlogic	智能 PDU	插排	(21) 锁定 C13/C15, (21) 锁定 C13/C15/C19/C21	42	黑色
EN2950	Enlogic	智能 PDU	插排	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	黑色
EN2980	Enlogic	智能 PDU	插排	(18) 锁定 C13/C15, (18) 锁定 C13/C15/C19/C21	36	黑色
EN2812	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	额定功率	输入电缆位置	输入电压
EN2402	无断路器	是	0	11.0 kVA	顶部供给	380 – 415V
EN2450	无断路器	是	0	11.5 kVA 北美, 11.0 kVA 国际	顶部供给	380 – 415V
EN2403	16 A, 1 极, Hy-Mag	是	0		顶部供给	400V

物料号	断路器	开关插座	断路器数量	额定功率	输入电缆位置	输入电压
EN2808	16 A, 1 极, Hy-Mag	是	6	22.0 kVA	顶部供给	380 – 415V
EN2810	16 A, 1 极, Hy-Mag	是	6	22.0 kVA	顶部供给	380 – 415V
EN2850	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	6	17.3 kVA 北美, 22.1 kVA 国际	顶部供给	380 – 415V
EN2852	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	6	17.3 kVA 北美, 22.1 kVA 国际	顶部供给	380 – 415V
EN2880	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	6	17.3 kVA 北美, 22.1 kVA 国际	顶部供给	380 – 415V
EN2950	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	12	34.6 kVA 北美, 43.5 kVA 国际	顶部供给	380 – 415V
EN2980	20 A, 1 极, Hy-Mag	是	12	34.6 kVA 北美, 43.5 kVA 国际	顶部供给	380 – 415V
EN2812	16 A, 1 极, Hy-Mag	是	6		顶部供给	400V

Table 3/6

物料号	相	最大输入功率	标称电压	包含通/断开关	输出电压	插头类型
EN2402	3 PH	11.0 kVA	415V	是	230VAC	IEC 60309 516P6 (IP44)
EN2450	3 PH	11.5 / 11.0 kVA	415V	是	208 – 230VAC	IEC 60309 520P6/516P6
EN2403	3 相星型	11.0 kVA			200 – 240VAC	IEC 60309 516P6 (IP44)
EN2808	3 PH	22.0 kVA	415V	是	230VAC	IEC 60309 532P6 (IP44)
EN2810	3 PH	22.0 kVA	415V	是	230VAC	IEC 60309 532P6 (IP44)
EN2850	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	是	208 – 230VAC	IEC 60309 530P6/532P6
EN2852	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	是	208 – 230VAC	IEC 60309 530P6/532P6

物料号	相	最大输入功率	标称电压	包含通/断开关	输出电压	插头类型
EN2880	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	是	208 – 230VAC	IEC 60309 530P6/532P6
EN2950	3 PH	34.6 / 43.5 kVA	415V	是	208 – 230VAC	IEC 60309 560P6/563P6
EN2980	3 PH	34.6 / 43.5 kVA	415V	是	208 – 230VAC	IEC 60309 560P6/563P6
EN2812	3 相星型	22.0 kVA			200 – 240VAC	IEC 60309 532P6 (IP44)

Table 4/6						
物料号	电流（降额电流）	机架单元	可拆卸输入电缆	计量类型	材料	完成
EN2402	16 A	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2450	20 A (16 A) 北美, 16 A 国际	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2403	16 A	0U	否	输入		
EN2808	32 A	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2810	32 A	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2850	30 A (24 A) 北美, 32 A 国际	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2852	30 A (24 A) 北美, 32 A 国际	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2880	30 A (24 A) 北美, 32 A 国际	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2950	60 A (48 A) 北美, 63 A 国际	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2980	60 A (48 A) 北美, 63 A 国际	0U	否	输入	钢	粉末涂层
EN2812	32 A	0U	否	输入		

Table 5/6

物料号	高度	宽度	深度	重量	包装数量	输入电缆长度
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

物料号	中断额定值
EN2402	
EN2450	
EN2403	5kAIC
EN2808	

物料号	中断额定值
EN2810	
EN2850	
EN2852	
EN2880	
EN2950	
EN2980	
EN2812	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