

Intelligent PDU, EN6xxx, 400 VAC, 3-PH

Data Solutions



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

CARACTERÍSTICAS

Enlogic EN6xxx Intelligent Power Distribution Units monitors input power and power of each individual outlet and offers remote switching of individual outlets, provides billing grade unit level monitoring

High Visibility Data Display and Interactive Graphic Display

Measure circuit breaker loads across redundant feeds to avoid accidental downtime

Enables smart load balancing for power efficiency and maximized capacity utilization

Gigabit Ethernet Interface and redundant Ethernet (10/100)

iPDU DC power redundancy solution for up to 64 PDU's

Toolless Hot-Swap Controller

Input voltage 400 VAC, 3-phase

C13, C19 outlets

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/6						
Número de catálogo	Família de produtos	Tipo	Product Type	Tipo de soquete	Socket Quantity	Cor
EN6402	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(18) C13, (6) C19	24	Black
EN6450	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	Black
EN6403	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(30) C13, (6) C19	36	Black
EN6808	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(12) C13, (12) C19	24	Black

Número de catálogo	Família de produtos	Tipo	Product Type	Tipo desoque	SocketQuantity	Cor
EN6810	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(24) C13, (12) C19	36	Black
EN6850	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	Black
EN6880	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(21) Locking C13/C15, (21) Locking C13/C15/C19/C21	42	Black
EN6910	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(24) C13/C15, (24) C13/C19	48	Black
EN6950	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	Black
EN6980	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(18) Locking C13/C15, (18) Locking C13/C15/C19/C21	36	Black
EN6812	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(36) C13, (12) C19	48	Black

Table 2/6						
Número de catálogo	Circuit Breaker	Switched Outlets	Circuit Breaker Quantity	Current Rating	Power Rating	Input Cable Location
EN6402	No Circuit Breaker	Sim	0		11.0 kVA	Top Feed
EN6450	No Circuit Breaker	Sim	0		11.5 kVA North America, 11.0 kVA International	Top Feed
EN6403	16 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	0			Top Feed
EN6808	16 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	6		22.0 kVA	Top Feed
EN6810	16 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	6		22.0 kVA	Top Feed

Número de catálogo	Circuit Breaker	Switched Outlets	Circuit Breaker Quantity	Current Rating	Power Rating	Input Cable Location
EN6850	20 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	6		17.3 kVA North America, 22.1 kVA International	Top Feed
EN6880	20 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	6		17.3 kVA North America, 22.1 kVA International	Top Feed
EN6910	20 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	16		34.6 kVA North America, 43.5 kVA International	Top Feed
EN6950	20 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	12		34.6 kVA North America, 43.5 kVA International	Top Feed
EN6980	20 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	12		34.6 kVA North America, 43.5 kVA International	Top Feed
EN6812	16 A, 1-pole, Hy-Mag	Sim	6	32A		Top Feed

Table 3/6

Número de catálogo	Max Power Input	Input Voltage	Phase	On/Off Switch Included	Tensão nominal	Output Voltage
EN6402	11.0 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	230VAC
EN6450	11.5 / 11.0 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	208 – 230VAC
EN6403	11.0 kVA	400V	3 PH WYE			200 – 240VAC
EN6808	22.0 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	230VAC
EN6810	22.0 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	230VAC
EN6850	17.3 / 22.1 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	208 – 230VAC
EN6880	17.3 / 22.1 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	208 – 230VAC

Número de catálogo	Max Power Input	Input Voltage	Phase	On/Off Switch Included	Tensão nominal	Output Voltage
EN6910	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	208 – 230VAC
EN6950	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	208 – 230VAC
EN6980	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	Sim	415V	208 – 230VAC
EN6812	22.0 kVA	400V	3 PH WYE			200 – 240VAC

Table 4/6						
Número de catálogo	Plug Type	Amperage (Derated Amperage)	Removable Input Cable	Rack Units	Material	Acabamento
EN6402	IEC 60309 516P6 (IP44)	16 A	Não	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
EN6450	IEC 60309 520P6/516P6	20 A (16 A) North America, 16 A International	Não	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
EN6403	IEC 60309 516P6 (IP44)	16 A	Não	0U		
EN6808	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	Não	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
EN6810	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	Não	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
EN6850	IEC 60309 530P6/532P6	30 A (24 A) North America, 32 A International	Não	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado

Número de catálogo	Plug Type	Amperage (Derated Amperage)	Removable Input Cable	Rack Units	Material	Acabamento
EN6880	IEC 60309 530P6/532P6	30 A (24 A) North America, 32 A International	Não	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
EN6910	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) North America, 63 A International	Sim	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
EN6950	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) North America, 63 A International	Não	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
EN6980	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) North America, 63 A International	Não	0U	Aço	Pintura electrostática com Acabamento Texturado
EN6812	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	Não	0U		

Table 5/6

Número de catálogo	Metering Type	Altura	Largura	Profundidade	Peso	Quantidade por embalagem
EN6402	Outlet	1780mm	52mm	53mm	7.82kg	1
EN6450	Outlet	1490mm	56mm	75mm	12kg	1
EN6403	Outlet					1
EN6808	Outlet	1780mm	52mm	53mm	10.22kg	1
EN6810	Outlet	1780mm	85mm	53mm	8.72kg	1
EN6850	Outlet	1780mm	56mm	75mm	12kg	1
EN6880	Outlet	1780mm	56mm	75mm	11.62kg	1

Número de catálogo	Metering Type	Altura	Largura	Profundidade	Peso	Quantidade por embalagem
EN6910	Outlet	2260mm	56mm	75mm	17.04kg	1
EN6950	Outlet	1826mm	56mm	75mm	13.5kg	1
EN6980	Outlet	1826mm	56mm	95mm	14.53kg	1
EN6812	Outlet					1

Table 6/6

Número de catálogo	Input Cable Length	Interrupt Rating
EN6402	3m	
EN6450	1.8m	
EN6403		5kAIC
EN6808	3m	
EN6810	3m	
EN6850	1.8m	
EN6880	1.8m	
EN6910	1.8m	
EN6950	1.8m	
EN6980	1.8m	
EN6812		5kAIC

DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Please order bracket for vertical mounting separately.

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE