

Intelligent PDU, EN1xxx, 400 VAC, 3-PH

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



VLASTNOSTI

Enlogic EN1xxx Intelligent Power Distribution Units monitors input power of the entire PDU, 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

SPECIFIKACE

Table 1/6

Katalogové číslo	Produktová řada	Typ	Product Type	Typ zásuvky	Socket Quantity	Barva
EN1402	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(24) C13, (6) C19	30	Black
EN1403	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(36) C13, (6) C19	42	Black
EN1450	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	Black
EN1808	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(12) C13, (12) C19	24	Black
EN1809	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(18) C13, (6) C19	24	Black

Katalogové číslo	Produktová řada	Typ	Product Type	Typ zásuvky	SocketQuantity	Barva
EN1811	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(30) C13, (12) C19	42	Black
EN1812	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(36) C13, (12) C19	48	Black
EN1850	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	Black
EN1880	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(21) Locking C13/C15, (21) Locking C13/C15/C19/C21	42	Black
EN1950	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	Black
EN1980	Enlogic	Intelligent PDU	Socket Strip	(18) Locking C13/C15, (18) Locking C13/C15/C19/C21	36	Black

Table 2/6

Katalogové číslo	Circuit Breaker	Switched Outlets	Circuit Breaker Quantity	Power Rating	Input Cable Length	Input Cable Location
EN1402	16 A, 1-pole, Hy-Mag	No	0			Top Feed
EN1403	No Circuit Breaker	No	0	11.0 kVA	3m	Top Feed
EN1450	No Circuit Breaker	No	0	11.5 kVA North America, 11.0 kVA International	1.8m	Top Feed
EN1808	16 A, 1-pole, Hy-Mag	No	6			Top Feed
EN1809	16 A, 1-pole, Hy-Mag	No	6			Top Feed
EN1811	16 A, 1-pole, Hy-Mag	No	6	22.0 kVA	3m	Top Feed
EN1812	16 A, 1-pole, Hy-Mag	No	6			Top Feed

Katalogové číslo	Circuit Breaker	Switched Outlets	Circuit Breaker Quantity	Power Rating	Input Cable Length	Input Cable Location
EN1850	20 A, 1-pole, Hy-Mag	No	6	17.3 kVA North America, 22.1 kVA International	1.8m	Top Feed
EN1880	20 A, 1-pole, Hy-Mag	No	6	17.3 kVA North America, 22.1 kVA International	1.8m	Top Feed
EN1950	20 A, 1-pole, Hy-Mag	No	12	34.6 kVA North America, 43.5 kVA International	1.8m	Top Feed
EN1980	20 A, 1-pole, Hy-Mag	No	12	34.6 kVA North America, 43.5 kVA International	1.8m	Top Feed

Table 3/6						
Katalogové číslo	Input Voltage	Phase	Max Power Input	Nominální napětí	On/Off Switch Included	Output Voltage
EN1402	400V	3 PH WYE	11.0 kVA			200 – 240VAC
EN1403	380 – 415V	3 PH	11.0 kVA	415V	No	230VAC
EN1450	380 – 415V	3 PH	11.5 / 11.0 kVA	415V	No	208 – 230VAC
EN1808	400V	3 PH WYE	22.0 kVA			200 – 240VAC
EN1809	400V	3 PH WYE	22.0 kVA			200 – 240VAC
EN1811	380 – 415V	3 PH	22.0 kVA	415V	No	230VAC
EN1812	400V	3 PH WYE	22.0 kVA			200 – 240VAC
EN1850	380 – 415V	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	No	208 – 230VAC
EN1880	380 – 415V	3 PH	17.3 / 22.1 kVA	415V	No	208 – 230VAC
EN1950	380 – 415V	3 PH	14.4 kVA	415V	No	208 – 230VAC

Katalogové číslo	Input Voltage	Phase	Max Power Input	Nominální napětí	On/Off Switch Included	Output Voltage
EN1980	380 – 415V	3 PH	14.4 kVA	415V	No	208 – 230VAC

Table 4/6

Katalogové číslo	Amperage (Derated Amperage)	Plug Type	Rack Units	Removable Input Cable	Metering Type	Materiál
EN1402	16 A	IEC 60309 516P6 (IP44)	0U	No	Input	
EN1403	16 A	IEC 60309 516P6 (IP44)	0U	No	Input	Ocel
EN1450	20 A (16 A) North America, 16 A International	IEC 60309 520P6/516P6	0U	No	Input	Ocel
EN1808	32 A	IEC 60309 532P6 (IP44)	0U	No	Input	
EN1809	32 A	IEC 60309 532P6 (IP44)	0U	No	Input	
EN1811	32 A	IEC 60309 532P6 (IP44)	0U	No	Input	Ocel
EN1812	32 A	IEC 60309 532P6 (IP44)	0U	No	Input	
EN1850	30 A (24 A) North America, 32 A International	IEC 60309 530P6/532P6	0U	No	Input	Ocel
EN1880	30 A (24 A) North America, 32 A International	IEC 60309 530P6/532P6	0U	No	Input	Ocel
EN1950	60 A (48 A) North America, 63 A International	IEC 60309 560P6/563P6	0U	No	Input	Ocel
EN1980	60 A (48 A) North America, 63 A International	IEC 60309 560P6/563P6	0U	No	Input	Ocel

Table 5/6

Katalogové číslo	Povrchová úprava	Výška	Šířka	Hloubka	Hmotnost	Množství v balení
EN1402						1
EN1403	Strukturovaný Práškový	1750mm	52mm	53mm	7.11kg	1
EN1450	Strukturovaný Práškový	1490mm	56mm	55mm	8kg	1
EN1808						1
EN1809						1
EN1811	Strukturovaný Práškový	1750mm	55mm	53mm	10.22kg	1
EN1812						1
EN1850	Strukturovaný Práškový	1780mm	56mm	55mm	10.5kg	1
EN1880	Strukturovaný Práškový	1826mm	56mm	55mm	11.02kg	1
EN1950	Strukturovaný Práškový	1826mm	56mm	75mm	12.5kg	1
EN1980	Strukturovaný Práškový	1826mm	56mm	75mm		1

Table 6/6

Katalogové číslo	Interrupt Rating	Rychlé odeslání
EN1402	5kAIC	Ne
EN1403		Ne
EN1450		Ne
EN1808	5kAIC	Ne
EN1809	5kAIC	Ne

Katalogové číslo	Interrupt Rating	Rychlé odeslání
EN1811		Ne
EN1812	5kAIC	Ne
EN1850		Ne
EN1880		Ne
EN1950		Ne
EN1980		Ne

DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

Please order bracket for vertical mounting separately.

UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.

North America

All locations
+1.763.422.2661
Chat with us:
nvent.com/schroff

Europe

Straubenhardt, Germany
+49.7082.794.0
Betschdorf, France
+33.3.88.90.64.90
Warsaw, Poland
+48.22.209.98.35
Assago, Italy
+39.02.932.7141
Chat with us:
nvent.com/schroff

Asia

Shanghai, China
+86.21.2412.6943
Qingdao, China
+86.532.8771.6101
Singapore
+65.6768.5800
Shin-Yokohama, Japan
+81.45.476.0271
Chat with us:
nvent.com/schroff

Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates
+971.4.378.1700
Bangalore, India
+91.80.6715.2001
Istanbul, Turkey
+90.216.250.7374
Chat with us:
nvent.com/schroff



Naše portfolio silných značek:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE