

Intelligent PDU, EN6xxx, 400 VAC, 3-PH

Data Solutions



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

KENMERKEN

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

SPECIFICATIES

Table 1/6						
Catalogusnummer	Productserie	Type	Producttype	Type fitting	Aantal fittingen	Kleur
EN6402	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(18) C13, (6) C19	24	Zwart
EN6450	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	Zwart
EN6403	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(30) C13, (6) C19	36	Zwart
EN6808	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(12) C13, (12) C19	24	Zwart

Catalogusnummer	Productserie	Type	Producttype	Type fitting	Aantal fittingen	Kleur
EN6810	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(24) C13, (12) C19	36	Zwart
EN6850	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(24) C13/C15, (24) C13/C15/C19/C21	48	Zwart
EN6880	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(21) vergrendeling C13/C15, (21) vergrendeling C13/C15/C19/C21	42	Zwart
EN6910	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(24) C13/C15, (24) C13/C19	48	Zwart
EN6950	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(21) C13/C15, (21) C13/C15/C19/C21	42	Zwart
EN6980	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(18) vergrendeling C13/C15, (18) vergrendeling C13/C15/C19/C21	36	Zwart
EN6812	Enlogic	Intelligente PDU	Stekkerdoos	(36) C13, (12) C19	48	Zwart

Table 2/6

Catalogusnummer	Stroomonderbreker	Geschakelde stopcontacten	Aantal stroomonderbrekers	Nominale stroom	Vermogensklasse	Locatie van de ingangskabel
EN6402	Geen stroomonderbreker	Ja	0		11.0 kVA	Bovenste invoer
EN6450	Geen stroomonderbreker	Ja	0		11,5 kVA Noord-Amerika, 11,0 kVA internationaal	Bovenste invoer
EN6403	16 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	0			Bovenste invoer
EN6808	16 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	6		22.0 kVA	Bovenste invoer

Catalogusnummer	Stroomonderbreker	Geschakelde stopcontacten	Aantal stroomonderbrekers	Nominale stroom	Vermogensklasse	Locatie van de ingangskabel
EN6810	16 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	6		22.0 kVA	Bovenste invoer
EN6850	20 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	6		17,3 kVA Noord-Amerika, 22,1 kVA internationaal	Bovenste invoer
EN6880	20 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	6		17,3 kVA Noord-Amerika, 22,1 kVA internationaal	Bovenste invoer
EN6910	20 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	16		34,6 kVA Noord-Amerika, 43,5 kVA internationaal	Bovenste invoer
EN6950	20 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	12		34,6 kVA Noord-Amerika, 43,5 kVA internationaal	Bovenste invoer
EN6980	20 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	12		34,6 kVA Noord-Amerika, 43,5 kVA internationaal	Bovenste invoer
EN6812	16 A, 1-polig, Hy-Mag	Ja	6	32A		Bovenste invoer

Table 3/6

Catalogusnummer	Max. ingangsvermogen	Ingangsspanning	Fase	Aan/uitschakelaar inbegrepen	Nominale spanning	Uitgangsspanning
EN6402	11.0 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	230VAC
EN6450	11.5 / 11.0 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	208 – 230VAC
EN6403	11.0 kVA	400V	3 PH WYE			200 – 240VAC
EN6808	22.0 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	230VAC
EN6810	22.0 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	230VAC
EN6850	17.3 / 22.1 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	208 – 230VAC

Catalogusnummer	Max. ingangsvermogen	Ingangsspanning	Fase	Aan/uitschakelaar inbegrepen	Nominale spanning	Uitgangsspanning
EN6880	17.3 / 22.1 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	208 – 230VAC
EN6910	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	208 – 230VAC
EN6950	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	208 – 230VAC
EN6980	34.6 / 43.5 kVA	380 – 415V	3 PH	Ja	415V	208 – 230VAC
EN6812	22.0 kVA	400V	3 PH WYE			200 – 240VAC

Table 4/6

Catalogusnummer	Stekkertype	Stroomsterkte (verminderde stroomsterkte)	Verwijderbare ingangskabel	Rekeenheden	Materiaal	Afwerking
EN6402	IEC 60309 516P6 (IP44)	16 A	Nee	0U	Staal	Gepoedercoat
EN6450	IEC 60309 520P6/516P6	20 A (16 A) Noord-Amerika, 16 A internationaal	Nee	0U	Staal	Gepoedercoat
EN6403	IEC 60309 516P6 (IP44)	16 A	Nee	0U		
EN6808	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	Nee	0U	Staal	Gepoedercoat
EN6810	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	Nee	0U	Staal	Gepoedercoat
EN6850	IEC 60309 530P6/532P6	30 A (24 A) Noord-Amerika, 32 A internationaal	Nee	0U	Staal	Gepoedercoat
EN6880	IEC 60309 530P6/532P6	30 A (24 A) Noord-Amerika, 32 A internationaal	Nee	0U	Staal	Gepoedercoat
EN6910	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) Noord-Amerika, 63 A internationaal	Ja	0U	Staal	Gepoedercoat

Catalogusnummer	Stekkertype	Stroomsterkte (verminderde stroomsterkte)	Verwijderbare ingangskabel	Rekeenheden	Materiaal	Afwerking
EN6950	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) Noord-Amerika, 63 A internationaal	Nee	0U	Staal	Gepoedercoat
EN6980	IEC 60309 560P6/563P6	60 A (48 A) Noord-Amerika, 63 A internationaal	Nee	0U	Staal	Gepoedercoat
EN6812	IEC 60309 532P6 (IP44)	32 A	Nee	0U		

Table 5/6

Catalogusnummer	Type meting	Hoogte	Breedte	Diepte	Gewicht	Hoeveelheid in verpakking
EN6402	Uitlaat	1780mm	52mm	53mm	7.82kg	1
EN6450	Uitlaat	1490mm	56mm	75mm	12kg	1
EN6403	Uitlaat					1
EN6808	Uitlaat	1780mm	52mm	53mm	10.22kg	1
EN6810	Uitlaat	1780mm	85mm	53mm	8.72kg	1
EN6850	Uitlaat	1780mm	56mm	75mm	12kg	1
EN6880	Uitlaat	1780mm	56mm	75mm	11.62kg	1
EN6910	Uitlaat	2260mm	56mm	75mm	17.04kg	1
EN6950	Uitlaat	1826mm	56mm	75mm	13.5kg	1
EN6980	Uitlaat	1826mm	56mm	95mm	14.53kg	1
EN6812	Uitlaat					1

Table 6/6

Catalogusnummer	Lengte ingangskabel	Onderbrekingsclassificatie
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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Please order bracket for vertical mounting separately.

WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE