

**NAPÁJECÍ  
PANELY  
ŘÍZENÉ,  
MONITOROVANÉ  
A ZÁKLADNÍ**

**CONTEG**

# Napájecí panely

Portfolio napájecích panelů (PDU), zajišťujících distribuci napájení v IT prostředí s vysokou výkonovou hustotou, zahrnuje 3 typy – řízená PDU s možností ovládání jednotlivých zásuvek či jejich skupin vzdáleně přes datovou síť, monitorovaná PDU umožňující vzdáleně monitorovat odebíraný proud z napájecího panelu přes Ethernet/IP a základní PDU bez dalších vlastností. V nabídce jsou k dispozici kombinované sestavy zásuvek, včetně národních typů, ve spojení s průmyslovými zásuvkami.



bezpečné



různé velikosti



vysoká přesnost měření



vzdálené ovládání

Přehled napájecích panelů	Řízené	Monitorované	Základní
Měření (V, A, f, PF, kVA, kW, kWh)	✓	✓	–
Měření na vstupu	✓	✓	–
Měření jednotlivých zásuvek (verze POM)	✓	✓	–
Přepínání jednotlivých vývodů	✓	–	–
Primary-Secondary spojení	✓	✓	–
SNMP	✓	✓	–
Modbus TCP	✓	✓	–

## Řízené napájecí panely

- Vzdálené ovládání jednotlivých zásuvek (zapínání, vypínání)
- Monitoring odběru energie na vstupu, a i z jednotlivých zásuvek v případě verzí s označením POM
- Dostupné v různých barvách
- Připojení: 1fázové 230 V AC nebo 3fázové 230/400 V AC, 16 A nebo 32 A
- Zásuvky na panelu: v různých počtech dle typu, IEC320 C13, IEC320 C19
- Vstupní zástrčka: EN 60309, IEC320 C20

## Monitorované napájecí panely

- Monitoring odběru energie na vstupu, a i z jednotlivých zásuvek v případě verzí s označením POM
- Dostupné v různých barvách
- Připojení: 1fázové 230 V AC nebo 3fázové 230/400 V AC, 16 A nebo 32 A
- Typy zásuvek: v různých počtech dle typu IEC320 C13, IEC320 C19
- Vstupní zástrčka: EN 60309, IEC320 C20

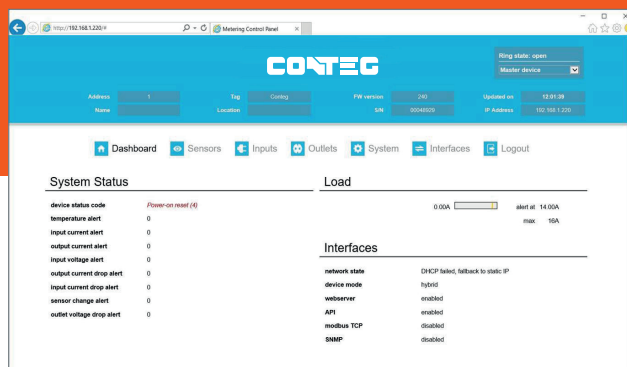
## Základní napájecí panely

- Verze pro horizontální (na 19" a 10" lišty) i vertikální montáž
- Připojení: 1fázové 230 V AC nebo 3fázové 230/400 V AC, 16 A nebo 32 A
- Typy zásuvek: UTE, SCHUKO, UK, IEC320 C13, IEC320 C19 (na vyžádání i jiné typy)
- Max. zátěž: 16 A, 250 V – pro SCHUKO/UTE nebo IEC320 C19  
13 A, 250 V – pro UK  
10 A, 250 V – pro IEC320 C13



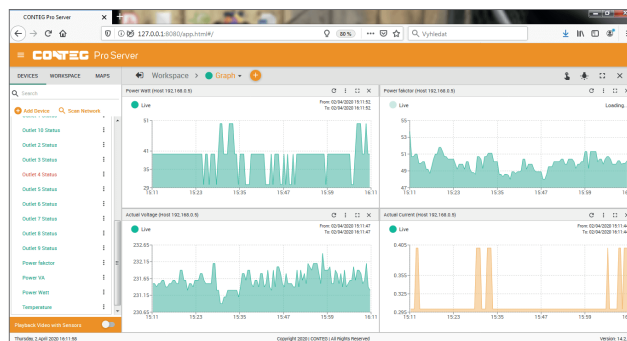
## Webové rozhraní

Umožňuje vzdálené nastavení a ovládání jednotlivých zá-  
suvек konkrétního napájecího panelu. Poskytuje přístup ke  
všem datům a statistikám k optimalizaci správy infrastruktury.



## Integrace PDU do dohledového systému

Řízené a monitorované PDU mohou být zapojeny do dohle-  
dového systému pro centrální správu CONTEG Pro Server  
prostřednictvím protokolu SNMP (v1, v2 a v3), Modbus a API,  
nebo jiného systému 3. stran.



## Vybrané příslušenství



### Inline měřič

1fázový nebo 3fázový měřič je vhodný k vzdálenému monitorování výkonu v reálném čase, prou-  
dového odběru (A), napětí (V), spotřeby energie (kWh) a účinník zátěže na přívodu základního na-  
pájecího panelu. Snadno se zapojuje do již existujících obvodů.



### Výstupní napájecí kabely

Jsou dostupné v různých barvách, délce, typech vstupu/výstupu, a také ochranou proti vytažení  
(P-Lock).



### Zábrany proti nechtěnému vytažení kabelu

K dispozici pro zásuvky C13, C19, pro přístrojový vstup C20, a dále zajišťovací klipy zásuvek C13,  
které jsou vhodné pro některé typy základních PDU.



### Držák pro vertikální instalaci PDU

Určen pro vertikální uchycení až dvou základních, monitorovaných nebo řízených PDU vedle  
sebe v rozvaděči s 19" lištami typu A. Perforaci držáku lze navíc využít pro vyvazování kabeláže.  
Snadná instalace pomocí dvou šroubů.

[www.conteg.cz](http://www.conteg.cz)

CONTEG, spol. s r.o.

Na Vítězné pláni 1719/4

140 00 Praha 4

Tel.: +420 565 300 362

[conteg@conteg.cz](mailto:conteg@conteg.cz)