

## UPS POWERLINE DARK 33 (10-40 kVA)



### NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI / CECHY POWERLINE DARK 33 (10-40)

- Oszczędności ekonomiczne  
**Wysoka sprawność**
- Poprawa efektywnej sprawności funkcjonowania systemu zasilania  
**Możliwość pracy w trybie ECO**
- Wydłużenie czasu eksploatacji akumulatorów  
**Układ ładowania akumulatorów z kompensacją termiczną**
- Oszczędność przestrzeni  
**Możliwość pracy już z 40 akumulatorami montowanymi wewnątrz zasilacza**
- Uruchomienie UPS-a bez dostępu do zasilania  
**Funkcja Start-on-battery**
- Skalowanie (wydłużenie) czasu podtrzymania  
**Możliwość podłączenia modułu bateryjnego lub stojaka**
- Awaryjne odłączenie zasilania odbiorników w sytuacjach krytycznych (np. pożar)  
**Funkcja EPO (Emergency Power Off)**
- Skalowanie mocy systemu zasilania do **160 kVA**  
**Praca równoległa do 4 jednostek**
- Komfortowe zarządzanie jednostką UPS  
**Kolorowy dotykowy wyświetlacz LCD z menu w języku polskim**
- Rozbudowana komunikacja  
**Interfejsy komunikacyjne RS232, RS485, styki bezpotencjałowe (w standardzie)**  
**Sieciowa karta zarządzająca SNMP/HTTP, USB z zestawem do pracy równoległej (wyposażenie opcjonalne)**

Topologia: **VFI (online, VFI-SS-111)**  
Liczba faz napięcia (wej. / wyj.): 3 / 3

MODEL	Moc wyjściowa pozorna [VA]	Moc wyjściowa czynna [W]
<b>POWERLINE DARK 10-33</b> T/PWDATO-3310K0/00	10	10
<b>POWERLINE DARK 15-33</b> T/PWDATO-3315K0/00	15	15
<b>POWERLINE DARK 20-33</b> T/PWDATO-3320K0/00	20	18
<b>POWERLINE DARK 30-33</b> T/PWDATO-3320K0/00	30	27
<b>POWERLINE DARK 40-33</b> T/PWDATO-3340K0/00	40	36

24 miesiące gwarancji na elektronikę UPS

12 miesięcy gwarancji na akumulatory

14 dni roboczych - czas naprawy

serwis door-to-door

### Zabezpieczamy kluczową infrastrukturę obiektów



banki



serwerownie i centra danych



placówki medyczne



budynki administracyjne



galerie handlowe



biura



obiekty przemysłowe



hale produkcyjne



obiekty telekomunikacyjne



infrastruktura wojskowa



inteligentne budynki

## UPS POWERLINE DARK 33 (60-200 kVA)



### NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI / CECHY POWERLINE DARK 33 (60-200)

- Oszczędności ekonomiczne  
**Wysoka sprawność**
- Poprawa efektywnej sprawności funkcjonowania systemu zasilania  
**Możliwość pracy w trybie ECO**
- Wydłużenie czasu eksploatacji akumulatorów  
**Układ ładowania akumulatorów z kompensacją termiczną**
- Uruchomienie UPS-a bez dostępu do zasilania  
**Funkcja Start-on-battery**
- Skalowanie (wydłużenie) czasu podtrzymania  
**Możliwość podłączenia stojaka z bateriami**
- Awaryjne odłączenie zasilania odbiorników w sytuacjach krytycznych (np. pożar)  
**Funkcja EPO (Emergency Power Off)**
- Skalowanie mocy systemu zasilania do **600 kVA**  
**Praca równoległa do 3 jednostek**
- Komfortowe zarządzanie jednostką UPS  
**Kolorowy dotykowy wyświetlacz LCD z menu w języku polskim**
- Rozbudowana komunikacja  
**Interfejsy komunikacyjne RS232, RS485, USB i styki bezpotencjałowe (w standardzie)**  
**Sieciowa karta zarządzająca SNMP/HTTP (wyposażenie opcjonalne)**

Topologia: **VFI (online, VFI-SS-111)**  
Liczba faz napięcia (wej. / wyj.): 3 / 3

MODEL	Moc wyjściowa pozorna [VA]	Moc wyjściowa czynna [W]
<b>POWERLINE DARK 60-33</b> T/PWDATO-3360K/00	60	54
<b>POWERLINE DARK 80-33</b> T/PWDATO-3380K/00	80	72
<b>POWERLINE DARK 100-33</b> T/PWDATO-33100K/00	100	90
<b>POWERLINE DARK 120-33</b> T/PWDATO-33120K/00	120	108
<b>POWERLINE DARK 150-33</b> T/PWDATO-33150K/00	150	135
<b>POWERLINE DARK 200-33</b> T/PWDATO-33200K/00	200	180

24 miesiące gwarancji na elektronikę UPS

12 miesięcy gwarancji na akumulatory

14 dni roboczych - czas naprawy

serwis door-to-door

### Zabezpieczamy kluczową infrastrukturę obiektów



banki



serwerownie i centra danych



placówki medyczne



budynki administracyjne



galerie handlowe



biura



obiekty przemysłowe



hale produkcyjne



obiekty telekomunikacyjne



infrastruktura wojskowa



inteligentne budynki