

# Agpower ETXL

## 10-80 kVA

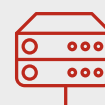


Kolorowy wyświetlacz LCD

### Zastosowanie:



Stacje robocze



Serwery



Urządzenia medyczne



Automatyka przemysłowa



Sieci lokalne



Telekomunikacja



Urządzenia fiskalne

### Charakterystyka produktu:

- **wysoka sprawność w trybie pracy online** (do 96%),
- konstrukcja modułowa,
- niskie THDu wyjściowe (< 2%),
- niskie THDi wejściowe (< 3%),
- **tryb wysokiej sprawności ECO** (do 99%),
- szeroki zakres napięcia wejściowego,
- funkcja konwertera częstotliwości,
- EPO,
- **praca równoległa do 8 jednostek** (n, n+1, n+x)
- **możliwość wydłużenia czasu autonomii** poprzez dodatkowe moduły bateryjne,
- **porty komunikacyjne:** USB, RS232, RS485, Dry Contact,
- opcjonalnie możliwość podłączenia karty SNMP,
- **baterie wewnętrzne lub zewnętrzne,**
- konfigurowalny **zestaw wyjść bezpotencjałowych,**
- wbudowany **bypass mechaniczny,**
- współpraca z generatorem,
- opcjonalny **zdalny panel,**
- **wbudowany dziennik zdarzeń** rejestrujący w czasie rzeczywistym,

### W skrócie:

Model	E TXL 10 - E TXL 80
Zakres mocy	10 - 80 kVA
Technologia	True On Line Double Conversion
Kod klasyfikacyjny	VFI - SS - 111 (PN-EN62040-3)
Oprogramowanie	RCCMD
Współczynnik mocy	PF = 0,9
Konfiguracja faz	3:3

## TOP!

- **zwarta konstrukcja**
- **małe gabaryty**
- **menu w języku polskim**

Model	ETXL 10	ETXL 15	ETXL 20	ETXL 30	ETXL 40	ETXL 60	ETXL 80
<b>Moc</b>	<b>10kVA 9kW</b>	<b>15kVA 13,5kW</b>	<b>20kVA 18kW</b>	<b>30kVA 27kW</b>	<b>40kVA 36kW</b>	<b>60kVA 54kW</b>	<b>80kVA 72kW</b>
<b>Wejście</b>							
Napięcie zasilające	380 / 400 / 415 VAC						
Tolerancja napięcia	208 - 478VAC						
Częstotliwość	50/60 autowykrywanie						
Tolerancja częstotliwości	40Hz - 70Hz						
Wejściowy współczynnik mocy	> 0,99						
THDi	< 3%						
<b>Bypass</b>							
Oddzielny tor	opcja				standard		
Napięcie zasilające	380 / 400 / 415 VAC						
Tolerancja napięcia	208 - 478VAC						
Częstotliwość	40Hz - 70Hz						
Tolerancja częstotliwości	10%						
<b>Wyjście</b>							
Napięcie nominalne	380 / 400 / 415 VAC						
Tolerancja napięcia	1% ( statyczne obciążenie )						
Częstotliwość	50/60 ( konfigurowalne )						
Tolerancja częstotliwości	0,10%						
Power factor	0,9						
THDu	<2% (obciążenie liniowe)						
Współczynnik szczytu	3:1						
Sprawność w trybie on-line / ECO	>96%/99%						
Przełączalność online/bat.	≤ 110%: 60 min. ≤125%: 10 min. ≤150%: 1min. >150%: bypass						
	≤ 110%: 10 min. ≤125%: 1 min. ≤150%: 5s. >150%: bypass				≤ 110%: 60 min. ≤125%: 10 min. ≤150%: 1min. >150%: bypass		
Praca równoległa	do 6 jednostek						
<b>Baterie</b>							
Start z baterii	tak						
Konfiguracja	16-20				32-40		
Baterie wew.	40 szt. 7-9Ah			60 szt. 7-9Ah		nd	
<b>Wymiary i waga</b>							
Wymiary	250 x 868 x 828					360 x 868 x 828	
Waga UPS (kg)	57	63	64	71	73	118	122
<b>Sygnalizacja i porty komunikacyjne</b>							
Wskaźnik stanu pracy	Wielokolorowy panel LCD, diody LED, alarm dźwiękowy						
Komunikacja	USB, RS-232, RS 485/Modbus, port stykowy, Dry Contact, SNMP Slot x 2, REPO						
<b>Warunki środowiskowe</b>							
Poziom hałasu	<55dB						
Dopuszczalna temperatura pracy	0 °C ÷ 40 °C						
Zalecana temperatura pracy	20 °C ÷ 25 °C						
Wilgotność	0 ÷ 95 % (bez kondensacji)						
<b>Normy</b>							
Odporność na zakłócenia	EN 62040-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8						
Bezpieczeństwo	CE, EN 62040-1, EN 60950-1						

### Opcje

- Adapter SNMP
- Bypass serwisowy mechaniczny
- Czujnik temperatury i wilgotności
- Czujnik stężenia mieszanki wybuchowej wodoru
- Czujnik zasilania
- System monitoringu baterii BACS
- Szyny do montażu w szafie rack
- Moduły bateryjne do montażu w szafie rack
- Stelaż bateryjny
- Zdalny panel sygnalizacyjny RMP