



10-20kVA

# SERIA TEOS 200

SURSE DE ALIMENTARE NEÎNTRERUPTIBILE

3 phase in / 1 phase out

## SPECIFICAȚII GENERALE

- Profesional dublă conversie
- Factor putere de ieșire 0.8
- Gamă largă tensiune de intrare
- Mod convertizor de frecvență 50Hz
- Funcție oprire de urgență (EPO)
- Generator compatibil
- Comunicații multiple SNMP+USB+RS-232
- Model încărcare extinsă în 3 etape pentru performanța optimizată a bateriei
- Comutator opțional bypass întreținere



CE



**HOLLROM CONSULTING & TRADING S.R.L.**

**Adresa:** Str. Bratului Nr. 15B, 020565 Bucuresti, Romania,  
office@hollrom.ro, www.hollrom.ro, Tel: +40 21 210 83 85,  
+40 743 338 442, +40 747 359 366, Fax: +40 21 210 83 85



10 - 20 kVA



## SPECIFICAȚII TEHNICE

MODEL		Teos 210		Teos 215		Teos 220	
Fază		3 faze in / 1 fază out					
Capacitate		10000VA/8000W		15000VA/12000W		20000VA/16000W (18000W)*	
<b>INTRARE</b>							
Tensiune nominală		3x400VAC (3Ph+N)					
Gamă tensiune de intrare		190-520VAC (3 Faze) @ 50% încărcare 305-520VAC (3 Faze) @ 100% încărcare					
Gamă frecvență		46Hz - 54Hz					
<b>IEȘIRE</b>							
Tensiune de ieșire		208/220/230/240VAC					
Reglarea tensiunii AC		±1% (mod baterie)					
Gamă frecvență		46 - 54 Hz (gamă sincronizată)					
Gamă frecvență		50 Hz ±0.1Hz (mod baterie)					
Gamă curent de creastă		3:1 (max.)					
Distorsiune armonică		≤3% THD (Sarcină liniară) ≤5% THD (Sarcină neliniară)					
Timp de transfer	Mod AC la mod baterie	Zero					
	Invertor la bypass	Zero					
Formă de undă (Mod baterie)		Undă Sinusoidală Pură					
<b>EFICIENȚĂ</b>							
Mod AC		91%					
Mod baterie		91%					
<b>BATERIE</b>							
Tip baterie		12V / 9 AH					
Model standard	Numere	16 buc.	20 buc.	16 buc.	20 buc.	16 buc. x 2 șiruri	20 buc. x 2 șiruri
	Timp de reîncărcare tipic	După 9 ore revine la 90% din capacitate					
	Curent de încărcare (max.)	1A ± 10%				1A/2A/4A ± 10% (2A implicit)	
	Tensiune de încărcare	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%
Model cu funcționare de lungă durată	Tip baterie	În funcție de capacitatea bateriilor externe					
	Numere	16 buc.	20 buc.	16 buc.	20 buc.	16 buc.	20 buc.
	Curent de încărcare (max.)	4A Implicit, 1A/2A/4A (Reglabil)					
	Tensiune de încărcare	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%
<b>INDICATORI</b>							
Panou LCD		Stare UPS, Nivel de încărcare, Nivel baterie, Tensiune intrare / ieșire, Temporizator de descărcare și Condiții eroare					
<b>ALARMĂ</b>							
Mod baterie		Sună la fiecare 4 secunde					
Baterie descărcată		Sună la fiecare secundă					
Supraîncărcare		Sună de două ori pe secundă					
Eroare		Sună în mod continuu					
<b>FIZIC</b>							
Model standard	Dimensiune, HxWxD (mm)	688x190x422				826x250x815	
	Greutate netă (kg)	66	76	67	78	125	145
Model cu funcționare de lungă durată	Dimensiune, HxWxD (mm)	318x190x442				318x190x575	
	Greutate netă (kg)	15		16		18.95	
<b>MEDIU</b>							
Umiditate		0-95% RH @ 0-50 °C (fără condensare)					
Zgomot acustic		Mai puțin de 60dBa @ 1 Metru					
<b>MANAGEMENT</b>							
Smart RS-232/USB		Suportă Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8, Linux, Unix și MAC					
Opțional		Power Factor, Management de la managerul și browserul web SNMP					