

PARAMETRY MODELU			
Model:	UPS CES Omega X 1000	Moc czynna [W]:	1000
Moc pozorna [VA]:	1000		
WEJŚCIE			
Napięcie:	208/220/230/240	Częstotliwość [Hz]:	50/60 (automatyczna detekcja)
Tolerancja częstotliwości:	40-70 Hz	Współczynnik mocy:	≥ 0.99
Zakres napięcia wejściowego [V]:	110/176-300 (dla obciążeń 50%/100%)	Zakres napięcia linii bypassu:	-25% - +15% (regulowany)
BATERIE			
Automatyczne testowanie:	tak		
WYJŚCIE			
Napięcie:	208/220/230/240 V	Zniekształcenie napięcia THDv:	≤2% dla obciążenia liniowego ≥5% dla obciążenia nieliniowego
Współczynnik szczytu:	3:1	Kształt napięcia:	+/- 1%
Częstotliwość [Hz]:	50/60	Tolerancja częstotliwości:	+/- 0.1
Czas przełączenia [ms]:	0	Przebieżalność falownika:	105%-125% do 1 min 125%-150% do 30 s >150% do 300 ms
Sprawność:	≥90%; ≥95% w trybie ECO		
KOMUNIKACJA			
Standardowo:	RS232/USB/EPO	Opcjonalnie:	SNMP, Modbus RTU, Modbus TCP/IP, AS 400
POZOSTAŁE			
Zabezpieczenia:	Przeciwzwarceniowe, przeciążeniowe, zbyt wysokiej temperatury, stanu niskiego naładowania baterii, awaria wentylatora	Normy / Certyfikaty:	LVD 2014/35/EU dyrektywa niskonapięciowa, norma: EN 62040-1:2019; EMC 2014/30/EU dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej, norma: EN 62040-1, IEC EN 62040-2:2019; Zgodność z RoHS, klasyfikacja zgodnie z IEC 63000:2018; WEEE 2012/19/UE
Stopień ochrony:	IP 20	Wilgotność:	0-90% (bez kondensacji)
Poziom hałasu:	≤50 dB (odległość 1 m)	Wymiary (szer. x gł. x wys.) [mm]:	144x368x216
Waga netto [Kg]:	12,8		