

# *Urządzenia do bezprzerwowego zasilania*

## **UPS CES GX 3 kVA**

Wersja U/CES\_GX\_3.0/A/v01

---

### **Dane Techniczne**



**Centrum Elektroniki Stosowanej CES sp. z o. o.**

30-732 Kraków, ul. Biskupińska 14

tel.: (012) 269-00-11

fax: (012) 267-37-28

e-mail: [ces@ces.com.pl](mailto:ces@ces.com.pl), [www.ces.com.pl](http://www.ces.com.pl)

<b>MOC ZNAMIONOWA 3000 VA / 2400 W</b>		
<b>WEJŚCIE</b>		
Zakres napięcia	Zanik zasilania (próg)	160VAC ± 5% dla obciążenia 100% - 80% 140VAC ± 5% dla obciążenia 80% - 70% 120VAC ± 5% dla obciążenia 70% - 60% 110VAC ± 5% dla obciążenia 60% - 0%
	Powrót zasilania (próg)	168VAC ± 5%
	Zbyt wysokie napięcie zasilania (próg)	300VAC ± 5%
	Powrót zasilania (próg)	290VAC ± 5%
Zakres częstotliwości		40Hz ~ 70Hz
Liczba faz		1f + N i PE
<b>WYJŚCIE</b>		
Napięcie wyjściowe		200/208/220/230/240VAC
Zakres częstotliwości (Zakres synchronizacji)		47 ~ 53 Hz lub 57 ~ 63 Hz
Zakres częstotliwości (Tryb baterii)		50 Hz ± 0.25 Hz lub 60Hz ± 0.3 Hz
Przeciążenie		100%~110%: ostrzeżenie dźwiękowe 110%-130%: UPS wyłącza się w ciągu 30 sekund w trybie baterii lub przechodzi do trybu bypass, gdy napięcie zasilające jest prawidłowe. >130%: UPS wyłącza się natychmiast w trybie baterii lub przechodzi do trybu bypass jeśli napięcie zasilające jest prawidłowe.
<b>DODATKOWE</b>		
Prąd upływu UPS		<2 mA
Maksymalny prąd upływu		3.5 mA (prąd upływu UPS sumuje się z prądem upływu obciążenia)
Zalecane zabezpieczenie		16 A
Przekrój kabli		1.5 mm <sup>2</sup>
<b>WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE</b>		
Wymiary, D x W x H (mm)		421 x 190 x 318 (mm)
Masa netto (kg)		28 (kg)
<b>OTOCZENIE</b>		
Wilgotność		20-90 % (bez kondensacji)
Zalecana temp. pracy		20 – 25 °C
Maksymalna temp. pracy		0 – 40 °C
Odległość od ścian		Tył: 15 cm Boki: 5 cm
Minimalny przepływ powietrza		3.84 m <sup>3</sup> /min