



# СЕРІЯ JCB SRV 33 HI



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)





## ТРИ ФАЗИ СЕРВОСТАБІЛІЗАТОРИ НАПРУГИ



### Технічні характеристики

- Трифазні стабілізатори напруги серії SRV 33 з базовим помножувачем (JCB) регулюють мережну напругу і мають багато переваг.
- Контролює нелінійні навантаження.
- Є 3-фазний вхід та 3-фазний вихід.
- Підходить для широкого діапазону потужності та напруги.
- Робить швидкі редагування.
- Має високу надійність завдяки мікропроцесору та Smart Driver.
- Висока ефективність
- Перемикання навантаження на байпас через полюсний перемикач заряду
- Безпечне та економічне використання
- Захист від перевантаження
- Стан, вхідні та вихідні вимірювання відображаються у цифровому вигляді
- Регулятори напруги JCB є надійними пристроями зі структурою сервоприводу та мікроконтролерним керуванням, які регулюють напругу мережі для критичних навантажень.

Модель	J33 0200	J33 0250	J33 0300	J33 0400	J33 0500	J33 0600
Потужність (kVA)	200	250	300	400	500	600
<b>Вхід регулятора</b>						
Діапазон корекції вхідної напруги	275-450 VAC(опціонально: 190–415 В змінного струму)					
Робоча частота	47...65 Hz					
Захист лінійного входу	Захист від перевантаження по струму, зниженого та перенапруги					
<b>Вихід регулятора</b>						
Вихідна напруга	380/400/415 VAC RMS $\pm$ %1					
Перевантаження	10 секунд при 200% навантаженні					
Швидкість корекції	$\sim$ 90 вольт/сек					
Час повороту	$\sim$ 90 вольт/сек (160–250 VAC У змінного струму)					
Захист виходу	Захищає навантаження, розмикаючи ланцюг у разі перевантаження або короткого замикання					
<b>Принцип роботи</b>						
	Повністю автоматичний з серводвигуном, мікропроцесорне керування					
<b>Загальні</b>						
Охолодження	Розумна система вентиляторів					
Моніторинг вимірних значень	Панельний вольтметр JCB True RMS (74x74 мм) для контролю вихідної напруги та контролю мережевої напруги					
Загальне гармонійне спотворення	-					
Загальна ефективність	>%97					
Механічний байпас (By-Pass)	«Лінія з ручним керуванням – перемикач РАКО вибирає регулятор напруги» Увімкнення/вимкнення					
Рівень захисту	IP 20					
<b>Чинники довкілля</b>						
Робоча температура	-10 °C / 50°C					
Температура зберігання	-25 °C /+ 60°C					
Відносна вологість	<%90, DIN (40040)					
Робоча висота	<2000 m.					
Акустичний рівень	<55 dBA					
<b>Акустичний рівень</b>						
Розміри (ВхШхГ) (см)	122x180x120		140x180x122		185x210x122	
Вага, кг)	1050	1100	1200	1650	2000	2100

Модель	J33 0800	J33 1000	J33 1250	J33 1500	J33 2000	J33 2500	J33 3000
Потужність (kVA)	800	1000	1250	1500	2000	2500	3000
<b>Вхід регулятора</b>							
Діапазон корекції вхідної напруги	275-450 VAC(опціонально: 190-415 В змінного струму)						
Робоча частота	47...65 Hz						
Захист лінійного входу	Захист від перевантаження по струму, зниженого та перенапруги						
<b>Вихід регулятора</b>							
Вихідна напруга	380/400/415 VAC RMS $\pm$ %1						
Перевантаження	10 секунд при 200% навантаженні						
Швидкість корекції	$\sim$ 90 вольт/сек						
Час повороту	$\sim$ 90 вольт/сек (160-250 VAC У змінного струму)						
Захист виходу	Захищає навантаження, розмикаючи ланцюг у разі перевантаження або короткого замикання						
<b>Принцип роботи</b>							
Повністю автоматичний з серводвигуном, мікропроцесорне керування							
<b>Загальні</b>							
Охолодження	Розумна система вентиляторів						
Моніторинг виміряних значень	Панельний вольтметр JCB True RMS (74x74 мм) для контролю вихідної напруги та контролю мережевої напруги						
Загальне гармонійне спотворення	-						
Загальна ефективність	>%97						
Механічний байпас (By-Pass)	«Лінія з ручним керуванням – перемикач РАКО вибирає регулятор напруги» Увімкнення/вимкнення						
Рівень захисту	IP 20						
<b>Чинники довкілля</b>							
Робоча температура	-10 °C / 50°C						
Температура зберігання	-25 °C /+ 60°C						
Відносна вологість	<%90, DIN (40040)						
Робоча висота	<2000 m.						
Акустичний рівень	<55 dBA						
<b>Акустичний рівень</b>							
Розміри (ВхШхГ) (см)	185x210x12 2	185x210x200	185x210x260	195x240x260	special		
Вага, кг)	2900	3450	3900	4300	6000	special	



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)