

ООО «ГлобалДевайс»

Электротехническое оборудование **Веспер**

Телефон/факс +7 (495) 778-46-23 / 972-86-35

www.electrotechnica.ru

electrotechnica@ya.ru

Краткие технические характеристики преобразователей серии **EI-MINI**

Характеристики	Модель EI-MINI-				
	LP2	LP4	LP7	FP7	F1P5
Конструктивный типоразмер	Рис. 1.			Рис. 2.	
Напряжение питающей сети	1 ф, 200 – 240 В			3 ф, 380 – 440 В	
Частота сети, Гц	45 – 60 Hz				
Выходная мощность, кВт	0,2	0,4	0,75	0,75	1,5
Выходное напряжение, В	Трехфазное от 0 до U входного				
Выходная частота, Гц	От 6 до 50/60 или до 100/120				
Номинальный выходной ток, А	1,5	2,4	4	2,4	4
Максимально допустимый ток, А (150% Iном в течение 60 с)	2,2	3,6	6	3,6	6
Несущая частота ШИМ, кГц	16			8 или 16	
Режимы управления	2-х или 3-х проводное				
Режимы торможения	Плавный останов, инерционный останов или торможение постоянным током				
Нагрузка	С постоянным моментом или с вентиляторной характеристикой				
Степень защиты	IP00				
Условия эксплуатации:					
Рабочая температура	От 0 до + 50 °С				
Температура хранения	От - 40 до + 65 °С				
Относительная влажность	не более 93%, отсутствие конденсата				
Вибрация	не более 5,9 м/с ² в диапазоне от 10 до 50 Гц.				
Прочие условия	Отсутствие горючих газов, частиц пыли, коррозионных газов, смазки и агрессивных веществ.				

Таблица габаритных размеров и весов для моделей EI-MINI

Мощность, кВт	Габариты, мм Ш x В x Г	Вес, кг
0,4 - 0,75 (220 В)	127 x 140 x 85	1,2
0,75 – 1,5 (380 В)	127 x 175 x 85	1,6