

Основні технічні характеристики Мережик 36-хх

Модель	Мережик 36-5,5	Мережик 36-7	Мережик 36-9	Мережик 36-11	Мережик 36-14	Мережик 36-18
Номинальний струм, А	25	32	40	50	63	80
Номинальна потужність, кВА/кВт	5,5	7	9	11	14	18
Кількість ступенів стабілізації	36					
Тип ключа	симистор			тиристор		
ККД стабілізатора, не нижче, %	98					
Споживана активна потужність на холостому ході, не більше, Вт	35					
Номинальна вихідна напруга, В	220					
Діапазон стабілізації у рамках заявленої точності підтримки вихідної напруги, В	150-260					
Діапазон роботи, В	100-280					
Діапазон роботи у режимі байпас (транзит), В	120-265					
Підстроювання порога відключення за мінімальною короткочасною вхідною напругою, В	60-135					
Межі підстроювання вихідної напруги, В	200-230					
Точність підтримки вихідної напруги в діапазоні стабілізації, %	1,5			1		
Час реакції на зміну вхідної напруги, мс	20					
Частота мережі, Гц	45-65					
Вимірювання вхідного струму і повної потужності	Так					
Обмеження струмів КЗ і перевантаження	Вхідний автоматичний вимикач з В-характеристикою електромагнітного захисту					
Індикація	2 LED-індикатори та лінійний індикатор навантаження					
Електронний байпас	так					

Продовження таблиці

Модель	Мережик 36-5,5					
	Мережик 36-7	Мережик 36-9	Мережик 36-11	Мережик 36-14	Мережик 36-18	
Мікроконтролерне керування	так					
Аналізатор мережі та стану стабілізатора	так					
Примусове охолодження	двошвидкісний вентилятор					
Дублюючий захист від перенапруги	так					
Вхідний дросель	так					
Вихідний дросель	так					
Захист від перегріву	так					
Мінімальний перетин жил кабелю для підключення, мм ²	4	6	6	10	10	16
Максимальний перетин жил кабелю для підключення, мм ²	30			40		
Вид кліматичного виконання	УХЛ категорія 4.2					
Габаритні розміри, не більш, мм	475x265x165	475x265x165	475x265x165	535x300x170	535x300x170	535x300x170
Маса, не більш, кг	22	22	22	26	26	29