

DAKER DK PLUS

Однофазные on-line ИБП с двойным преобразованием

Кат. №	3 101 70	3 101 71	3 101 72	3 101 73	3 101 75	3 101 74	3 101 76	3 101 77	3 101 78
Общие характеристики									
Номинальная мощность (ВА)	1000	2000	3000	5000		6000		10000	10000
Активная мощность (Вт)	900	1800	2700	5000		6000		10000	9000
Технология	On-line ИБП с двойным преобразованием, класс VFI-SS-111								
Форма сигнала	Синусоидальная								
Архитектура	Трансформируемая: для напольной установки или монтажа в стойку 19"								
Входные характеристики									
Входное напряжение	230 В, 1 Ф + N								380 В, 3Ф+N
Входная частота	50 ÷ 60 Гц ±5 %, автоопределение								
Диапазон входного напряжения	176 ÷ 180 В при полной нагрузке								305÷485 В
Суммарный коэффициент гармоник тока на входе	< 3 %								
Коэффициент мощности на входе	> 0,99								> 0,9
Выходные характеристики									
Выходное напряжение	230 В ± 1 %								
Выходная частота (номинальная)	50/60 Гц (задается на ЖК дисплее) ± 0,1 %								
КПД	до 90 %	до 91 %	до 92 %	до 94 %			до 90 %		
Крест-фактор	1:3								
Суммарный коэффициент гармоник напряжения на выходе	< 3 % с линейной нагрузкой								
Отклонение выходного напряжения	± 1 %								
Внутренний автоматический байпас	есть								
Внешний сервисный байпас	дополни-тельно	дополни-тельно	дополни-тельно	дополни-тельно	дополни-тельно	дополни-тельно	дополни-тельно	дополни-тельно	дополни-тельно
Аккумуляторные батареи									
Увеличение времени автономной работы	да								
Тип батареи	10	10	8	5	-	4	-	-	-
Настройка и управление									
Дисплей и индикаторы	Четыре кнопки и пять светодиодов для контроля состояния и основных параметров ИБП в реальном времени								
Коммуникационные порты	Последовательные порты RS232 и USB								Последовательные порты RS232
Дистанционное управление	Возможно								
Разъем для карты сетевого интерфейса	SNMP								
Защита от обратных токов	да								
Аварийное отключение питания (EPO)	да								
Механические характеристики									
Размеры В x Ш x Г (мм)	440 x 88 (2U) x 405	440 x 88 (2U) x 600		440 x 196 (4U) x 680	440 x 88 (2U) x 680	440 x 196 (4U) x 680	440 x 88 (2U) x 680	440 x 132 3U x 680	
Масса нетто (кг)	16	29,5	30	60	25*	60	25	26	28
Размеры батарейного шкафа В x Ш x Г, мм	440 x 196 (4U) x 425	440 x 88 (2U) x 600		-	440 x 88 (2U) x 680	-	440 x 88 (2U) x 680	440 x 132 (3U) x 680	
Условия окружающей среды									
Рабочая температура (°C)	0 ÷ 40								
Степень защиты	IP 21								
Относительная влажность (%)	от - 20 до + 80 %								
Уровень шума на расстоянии 1 м (дБ(A))	< 50								
Рассеиваемое тепло (БТЕ/ч)	490	654	818	892		1300		1636	
Соответствие стандартам									
Соответствие регламентам и стандартам	ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011; ГОСТ Р МЭК 62040-1-2-2009, ГОСТ Р 53362-2009; EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3								

ПРИМЕЧАНИЕ: указанное значение времени автономной работы – расчетное, оно может меняться в зависимости от характеристик нагрузки, условий работы и параметров окружающей среды.