

МОДЕЛИ	MPX-P10	MPX-P12	MPX-P15	MPX-P20	MPX-P30	MPX-P40	MPX-P60	MPX-P80	MPX-P100	MPX-P120
ВХОД										
Номинальное напряжение	380 - 400 - 415 В АС, три фазы с нейтралью									
Номинальная частота	50 / 60 Гц									
Диапазон частоты	40 – 72 Гц									
Коэффициент мощности при полной нагрузке	0,99									
Искажение тока	THDI ≤ 3 %									
БАЙПАС										
Номинальное напряжение	380 - 400 - 415 В АС, три фазы с нейтралью									
Количество фаз	3 + N									
Диапазон напряжения	180 – 264 В (по выбору)									
Номинальная частота	50 или 60 Гц (по выбору)									
Диапазон частоты	±5 (по выбору)									
ВЫХОД										
Номинальная мощность (кВА)	10	12	15	20	30	40	60	80	100	120
Активная мощность (кВт)	9	10,8	13,5	18	27	36	54	72	90	108
Коэффициент мощности	0,9									
Количество фаз	3 + N									
Номинальное напряжение (В)	380 - 400 - 415 В АС (по выбору)									
Отклонения в статике	±1 %									
Отклонения в динамике	±3 %									
Крест-фактор (I _{peak} /I _{rms})	3 : 1									
Искажение напряжения	≤ 1 % при линейной нагрузке / ≤ 3 % при нелинейной нагрузке									
Частота	50 / 60 Гц									
Отклонение частоты при работе от батарей	0,01 %									
Перегрузка при P _f 0,8	115 % – неограниченное время, 125 % – 10 мин, 150 % – 1 мин, 168 % – 5 с									
БАТАРЕИ										
Тип	Свинцово-кислотные, герметичные/гелевые									
Время заряда	6 ч									
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ										
Вес со встроенными батареями (кг)	180	182	190	195	335	350	250 (*)	300 (*)	460 (*)	480 (*)
Размеры (В×Ш×Г) (мм)	935×320×840			1320×440×850		1325×440×850		1650×500×850		1905×750×855
Обмен информацией	3 слота для интерфейса обмена информацией RS232 / USB								3 слота для интерфейса обмена информацией RS232 / USB	
Рабочая температура	0 °С / +40 °С									
Относительная влажность	90 %, без конденсата									
Шум	< 52 дБА на расстоянии 1 м				< 48 дБА на расстоянии 1 м		< 52 дБА на расстоянии 1 м		< 65 дБА на расстоянии 1 м	
Класс защиты	IP20									
КПД в режиме Smart Active	До 99 %									
Нормативы	ГОСТ Р; Европейские директивы: LV2006/95/ЕС – Директива по низкому напряжению EMC 2004/108/ЕС Директива по ЭМС Стандарты: безопасность IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2 C2 Классификация согласно IEC 62040-3, VFI-SS-111									