| Мощность 3 f/3f | PS D 15-600 кВа |
| --- | --- |
| **ВХОД** |
| Номинальное напряжение | 380В/400В/415В (line to line)220В/230В /240В (line to neutral) |
| Номинальная частота | 50/60 Гц |
| Коэффициент мощности, Pf | >0.99 |
| Диапазон напряжения | -20%~+25% |
| Диапазон частоты | 40-70 Гц |
| **Байпас** |
| Напряжение | 380В/400В/415В, three phase220В/230В/240В, one phase |
| Диапазон напряжения | -20%-+15%, при полной нагрузке |
| Перегрузка | нагрузка <125%, длительное время125%< нагрузка <130%, 60 мин.130%< нагрузка <150%, 6 мин.нагрузка >1000%, 100 мс |
| **Выход** |
| Напряжение | 380В/400В/415В, three phase220В/230В/240В, one phase |
| Точность напряжения | ±0.5% (статическая нагрузка),±1% (динамическая нагрузка) |
| Искажение напряжения (THD – Total Harmonic Distortion) | THD<1%(линейная нагрузка),THD<5%(искажающая нагрузка) |
| Коэффициент мощности, Pf | 0.9 |
| Крест-фактор | 3:01 |
| Перегрузка | 105%, переход на байпас через 1 час110%, переход на байпас через 10 мин125%, переход на байпас через 1 мин150%, переход на байпас через 5 сек>150%, переход на байпас через 200 мсек |
| **Информация для установки** |
| КПД | Normal mode: 95%ECO mode: 99% |
| КПД в режиме работы от батарей | 95% |
| Дисплей | LCD+LED, Touch screen and keyboard |
| Класс защиты | IP20 |
| Интерфейс (Communication Ports ) | RS232, RS485, Сухие контакты, SNMP, EPO, Generator interface |
| Рабочая температура | 0-40℃ |
| Температура хранения | -25℃~70℃ |
| Относительная влажность | 0-95% (без конденсата) |
| Уровень шума (дБА) | <55дБА |
| Вес (кг) |  Стойка на 6 модулей | Df060/10, Df090/15, Df120/20 | 150 кг |
| Стойка на 10 модулей | Df100/10, Df150/15, Df200/20 | 180 кг |
| M10 | 10 кВА: 20 кг |
| M15 | 15 кВА: 21 кг |
| M20 | 20 кВА: 22 кг |
| Стойка на 6 модулей | 600\*900\*1600 |
| Размеры (ШхГхВ)(мм) | Стойка на 10 модулей | 600\*900\*2000 |
| Силовой модуль | 400\*600\*133 (10кВА/15кВА/20кВА) |
|  |  |  |