

Промышленные ИБП С3 IP (Industrial Premium)

Модель С3.UPS.IP100K12PT2



Сферы применения

С3 IP применяется для промышленных потребителей и объектов.



- Промышленные процессы (системы производства и управления, промышленное оборудование, приборы и измерения, мониторинг и АСУТП, системы безопасности и транспорта....)



- Объекты инфраструктуры (больницы, аэропорты, производства, водоподготовка, электростанции)



- Энергетика и нефтегазовый сектор, нефтехимический и горнодобывающий секторы



- Военная промышленность

Технические характеристики ИБП С3 IP 3/1 220В DC

| Модель | С3.UPS.IP100K12PT2 |
|-------------------------------|---|
| Мощность | 100кВА/80кВт |
| Параметры Входа | |
| Выпрямитель | 12-пульсный |
| Главный вход и вход байпаса | Поддержка двух независимых вводов |
| Номинальное напряжение | 380В AC/400В AC/415В AC |
| Диапазон входного напряжения | 304В AC ~ 456В AC |
| Диапазон частоты | 50/60Гц ± 10% |
| TVSS | 40кА |
| Параметры Байпаса | |
| Номинальное напряжение | 220В AC |
| Диапазон входного напряжения | 165В AC ~ 275В AC |
| Батарея | |
| Номинальное напряжение | 220В DC (настраиваемое значение) |
| Старт от батарей | Да |
| Параметры Выхода | |
| Выходной коэффициент мощности | 0.8 |
| Выходное напряжение | 220В AC/230В AC/240В AC |
| Стабилизация напряжения | ±1% |
| Номинальная частота | 50/60Гц ± 1% |
| Перегрузка | 110% длительно; 125% - 10 мин; >150% - 1 мин |
| Физические параметры | |
| Степень защиты IP | IP31 (завод), IP42 (опция) |
| Габариты, Г x Ш x В (мм) | 800 x 1600 x 1800 |
| Вес нетто (кг) | 1360 |
| ENVIRONMENT | |
| Рабочая температура | 0~40°C |
| Температура хранения | -25°C ~ 55°C |
| Влажность | 0~95% без конденсации |
| Высота над уровнем моря | 1000м |
| Управление | |
| Modbus RS-232/RS485 | Поддержка ОС семейства Windows®, Linux и MAC |
| «Сухие» контакты | 5 выходов и 4 входа |
| SNMP (опция) | Управление питанием по SNMP и через браузер |
| Стандарты | |
| Безопасность | IEC62040-1-2017 |
| ЭМС | IEC61000-4-5, IEC62040-2-2018 |
| Соответствие | CE / CB/ Conformance testing / EMC / ROHS2 / Reach / YDT1095-2018 |

| Артикул | Описание |
|------------------|---|
| С3.UPS.PSNMPCARD | Карта сетевого управления SNMP V1, V2, V3, порт для датчика температуры и влажности |
| С3.UPS.PTHSENS | Датчик температуры и влажности |