|  |
| --- |
| ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ |
| **Argo Diode Battery Isolators**  80-2SC, 80-2AC, 100-3AC, 120-2AC, 140-3AC, 160-2AC, 180-3AC |

Диодные батарейные изоляторы Argo Diode Battery позволяют одновременно заряжать два или более батарей от одного генератора (или зарядного устройства), без перекоммутации батарей. Подключенные батареи изолированы и разряд основной батареи, например, не приведет к разряду стартерного аккумулятора для запуска двигателя.

Диодные изоляторы, за счет использования высокоэффективных диодов Шоттки, имеют низкое падение напряжения ( при низких потреблениях падение составляет около 0,3В и при номинальной мощности около 0,45В). Все “AC” модели оснащены компенсационным диодом, который может быть использован для небольшого увеличения выходного напряжения генератора переменного тока. Это компенсирует падение напряжения на диодах в изоляторе.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Argo Diode Battery Isolators | **80-2SC** | **80-2AC** | **100-3AC** | **120-2AC** | **140-3AC** | **160-2AC** | **180-3AC** |
| Максимальный ток заряда, (A) | 80 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 |
| Максимальный ток генератора, (A) | 80 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 |
| Количество батарей | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 |
| Вход активизации генератора | Нет | Да | | | | | |
| Соединения | М6 шпилька | | | М8 шпилька | | | |
| Соединение  (компенсационный диод и активизация генератора) | 6,3 мм Faston | | | | | | |
| **Корпус** | | | | | | | |
| Вес, кг | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 0,8 | 1,1 | 1,1 | 1,5 |
| Размеры (ВхШхД), мм | 60х120х75 | 60х120х90 | 60х120х115 | 60х120х115 | 60х120х150 | 60х120х150 | 60х120х200 |

