

СЕРИЯ 895

Применение

Соединитель для систем питания двигателей, силовой (260 А).

Стандарт

Aerospatiale
№ 462062/89



Описание

- монтаж на винтах с системой самоблокировки
- силовые контакты под обжимку, золоченые, размер 4/0 (5,72 мм)

СЕРИЯ 895

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Механические

- Корпус: - сталь
- Покрытие: - желтый кадмий
- Изолятор: - термореактивная смола
- Втулка крепежная и уплотнение: - силиконовый эластомер
- Контакт: - медный сплав
- сплав черного металла
- Покрытие: - золото
- Срок службы: - 500 циклов сочленения/расчленения
- 300g длительно-стью 3 мс/3 направления
- Удар:

- Вибрация: - случайная от 100 до 2000 Гц - 1 g2/Гц

Электрические

- Испытательное напряжение: 1500 В ср. кв.
- Сопротивление контактов: $< 0.23 \text{ m}\Omega$
- Сопротивление изоляции: $\geq 5000 \text{ M}\Omega$
- Номинальная величина тока на контакт: 260 А до 120 °С

Климатические

- Температурный диапазон: от - 65°C до + 200°C
- Уплотнение: низкое атмосферное давление - 15000 м
- Морской туман: - 48 часов
- Влажное тепло 10 циклов / 24 часа

MIL.H 5606 MIL.L 7808
MIL.L 7870A MIL.A 8243
MIL.L 23699 MIL.C 25769
JPS – Skydrol 500
B4 – Skydrol LD4
Охладитель - хлоробромэтан

СЕРИЯ 895

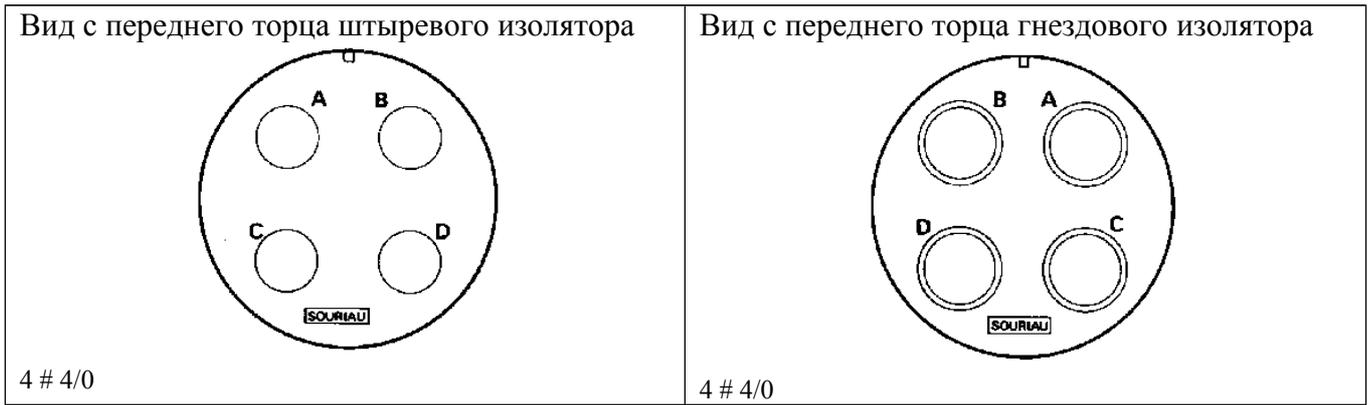
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

| | | | | | | | | | |
|----------------------------|-----------|---|-----------|----------|-----------|-------------|----------|----------|----------|
| Основная серия: | | 895 | 00 | К | 48 | 35 | P | N | • |
| тип корпуса | 00 | - розетка с прямоугольным фланцем | | | | | | | |
| | 26 | - вилка с системой самоблокировки | | | | | | | |
| класс | К | - огнестойкий | | | | | | | |
| размер корпуса | | - 48 | | | | | | | |
| схема размещения контактов | | - 35 | | | | | | | |
| тип контакта | P | - штыревой | | | S | - гнездовой | | | |
| ориентация | N | - нормальная | | | | | | | |
| | — | - - соединители поставляются с контактами, тип контактов не оговаривается | | | | | | | |
| | L | - соединитель поставляется без контактов | | | | | | | |

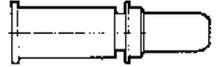
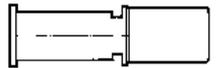
| НОМЕРА ДЕТАЛЕЙ SOURIAU | НОМЕРА ДЕТАЛЕЙ AEROSPATIALE |
|------------------------|-----------------------------|
| 895 00K 48-35 PN | ASN-E 0098 A 48-35 P |
| 895 00K 48-35 SN | ASN-E 0098 A 48-35 S |
| 895 00K 48-35 PLN | ————— |
| 895 00K 48-35 SNL | ————— |
| 895 26K 48-35 PN | ASN-E 0378 A 48-35 P |
| 895 26K 48-35 SN | ASN-E 0378 A 48-35 S |
| 895 26K 48-35 PNL | ————— |
| 895 26K 48-35 SNL | ————— |

СЕРИЯ 895

СХЕМА РАЗМЕЩЕНИЯ КОНТАКТОВ

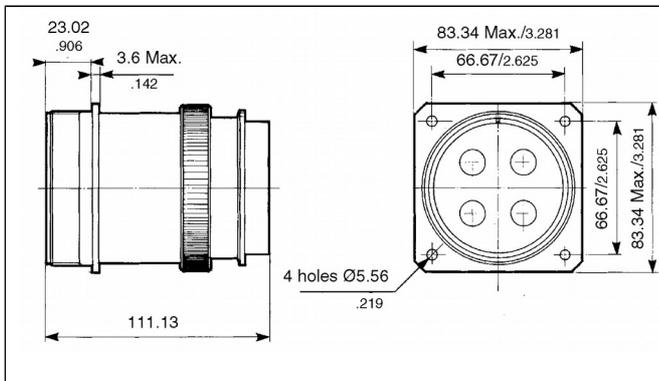


Контакты

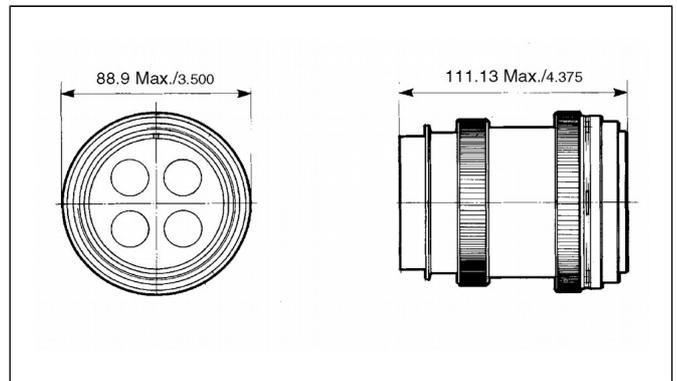
| размер контакта | тип контакта | диаметр контакта, мм | номера деталей | допустимое сечение провода AWG | внешний Ø поверх изоляции | | профиль |
|-----------------|--------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------|--|
| | | | | | мин. | макс. | |
| 4/0 | штыревой | 12.7 .5 | 8950-5883 NSA 938182 PT 4010 | 2/0 | 13.6 .535 | 14.5 .570 |  |
| | гнездовой | | 8950-6022 NSA 938183 ST 4010 | | | |  |

РАЗМЕРЫ

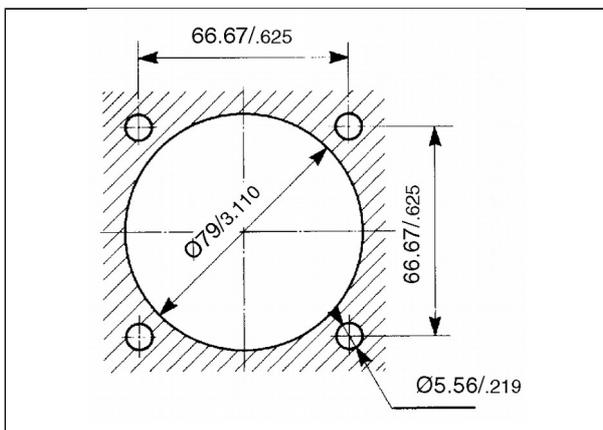
розетка типа 00



вилка типа 26



Панель в разрезе



Инструменты

| размер контакта | размер гильзы AWG | инструмент для обжимки | головка | фиксатор |
|-----------------|-------------------|------------------------|--------------|--------------|
| 4/0 | 2/0 | M22520/32-01 | M22520/32-07 | M22520/32-16 |

Lmin: 22.86 / Max: 27.94
.900 1.100