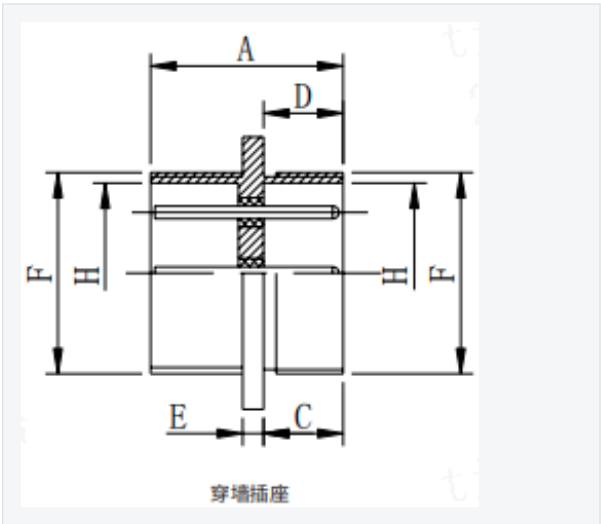


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И СПЕЦИФИКАЦИЯ

Проходной авиационный разъем CX₂ — CBVAC 7881

CBVAC 7881



Проходной авиационный разъем CX₂ CBVAC 7881: модель разъема — CX₂36J55C; ответная часть — CX₂33K55Q; серия разъема — CX₂; тип разъема — Авиационный; исполнение — Проходное через стенку.

Категория	Другие вакуумные компоненты
Серия	Проходной авиационный разъем CX ₂
Модель	CBVAC 7881
Контакт	info@cbvacrus.ru

Технические характеристики и спецификация

Параметр	Значение
Артикул CBVAC	7881
Модель разъема	CX ₂ 36J55C
Ответная часть	CX ₂ 33K55Q
Серия разъема	CX ₂
Тип разъема	Авиационный
Исполнение	Проходное через стенку

Применение и подбор

Проходной авиационный разъём CX₂ CBVAC 7881 — авиационный разъём серии CX₂ с каталожным обозначением CX₂36J55C и артикулом CBVAC 7881. Проходное через стенку исполнение используется как фиксируемый электрический интерфейс в конструкции оборудования и сопрягается с герметичной ответной частью CX₂33K55Q.

Совместимость этой позиции задаётся точными обозначениями, а не только внешним видом корпуса: связанное исполнение — CX₂33K55Q. В карточке приведена прямая ссылка на ответную часть, поэтому обе позиции можно включить в одну спецификацию без ручного поиска по всему каталогу.

До выпуска монтажной документации в электрической схеме фиксируют назначение каждого контакта, рабочие и максимальные ток и напряжение, требования к сопротивлению изоляции, экрану и защитному заземлению. Эти величины нельзя назначать по одному коду корпуса: они определяются электрической нагрузкой, условиями установки и согласованной распиновкой.

При механической интеграции предусматривают разгрузку кабеля от растяжения и изгиба, доступ к соединению, защиту контактов от загрязнения и исключение проворачивания корпуса. Для стороны, связанной с вакуумным объёмом, отдельно задают температурный режим, допустимость прогрева, требования к материалам и целевой уровень герметичности узла.

Перед вводом в эксплуатацию сверяют маркировку обеих частей, выполняют прозвонку по утверждённой распиновке, контролируют отсутствие замыканий на корпус и проверяют электрическую изоляцию допустимым для оборудования методом. После сборки контролируют герметичность смонтированного интерфейса и работу цепей под штатной нагрузкой.

В заказной спецификации указывают артикул CBVAC 7881, модель CX₂36J55C, совместимую часть CX₂33K55Q, количество, назначение цепей, распиновку, электрические пределы, температуру, требования к экрану, заземлению и герметичности. Такой состав данных однозначно связывает закупку, сборочный чертёж, кабельную ведомость и паспорт установки.

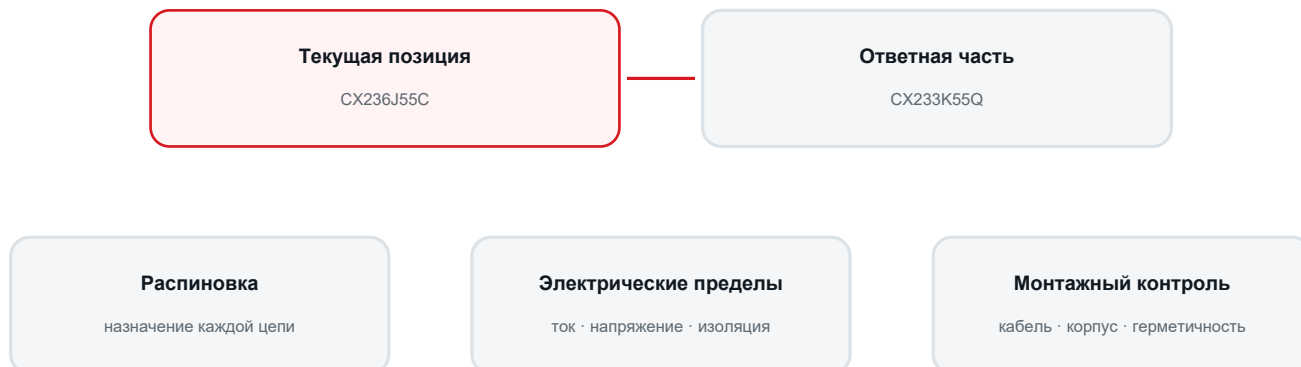
Совместимые части разъёма

Пары приведены по точным обозначениям модели и ответной части в каталоге CBVAC.

Связь	Обозначение	Карточка
Герметичная ответная часть	CX ₂ 33K55Q	https://cbvacrus.ru/produktsiya/cbvac-7863/

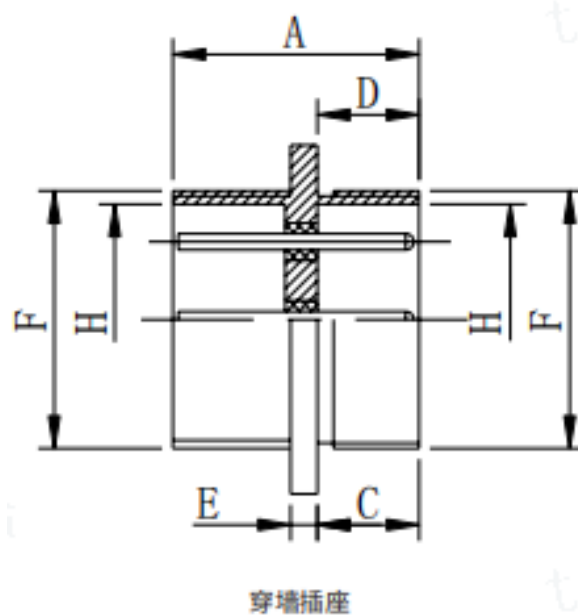
Схема проверки совместимости интерфейса CX₂

Каталожная пара задаёт механическое сопряжение. Распиновка, электрическая нагрузка, изоляция, температурный режим и герметичность задаются проектной спецификацией.



Перед подключением сверяют маркировку обеих частей, выполняют прозвонку и исключают передачу механической нагрузки кабеля на корпус разъёма.

Техническая схема серии



Размерная схема серии Проходной авиационный разъем CX₂