



## Datasheet for part number DCM-37S-F225

|                                       |                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Our Catalog Part Number: DCM-37S-F225 |                                                         |
| Brand: Cannon                         | Product Category: D Sub Product Line: D Sub Series: D*M |

|                                 |                                                                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product Datasheet               |                                                                                                    |
| General                         | D*M High reliable D-Sub Connectors                                                                 |
| Wire Gauge Range AWG            | AWG 20-28                                                                                          |
| Mating Cycles                   | 200                                                                                                |
| Contact Arrangement             | 37 contacts size 20                                                                                |
| Dielectric Withstanding Voltage | 1000 VAC at sea level                                                                              |
| Current Rating                  | 7.5 A max                                                                                          |
| Contact Resistance              | 7.5 milli Ohm max                                                                                  |
| Operating Temperature           | -55°/+125°                                                                                         |
| Salt Spray Test                 | 20 hours                                                                                           |
| Shell Material                  | Passivated stainless steel                                                                         |
| Shell Finish                    | Stainless steel shell                                                                              |
| Insulator Material              | Thermoplastic, type PCT UL 94V-0                                                                   |
| Insulator Color                 | black                                                                                              |
| Gender                          | Socket                                                                                             |
| Contact Type                    | Solder Pot                                                                                         |
| Contact Material                | copper alloy                                                                                       |
| Contact Finish                  | gold over nickel                                                                                   |
| Hardware                        | .120" (3,05mm) Through Hole                                                                        |
| Disclaimer                      | Our facility is not currently certified by the DLA and this product is not covered by the QPL/QML. |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)