

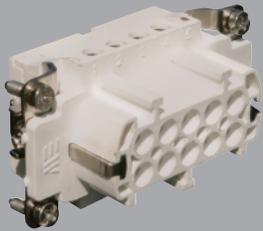
**10 Pole  
With Ground**  
PROTECTION  
**IP65**  
RATING  
E307105  
CE

**Component  
Parts**

**Pre-Assembled Units**

**Covers**

**FEMALE  
Insert**



29020

**Bulkhead Housing**



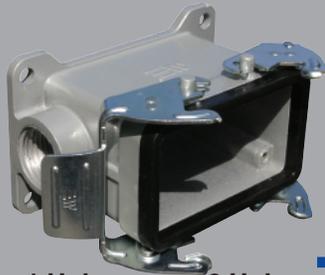
29040

**Hood**

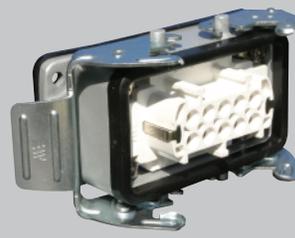


29049  
29049M

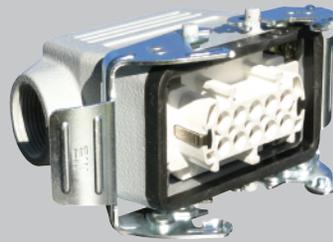
**Surface Mount  
Housing**



**1 Hole**      **2 Hole**  
29054      29055  
29054M      29055M



403020



403025  
403025M



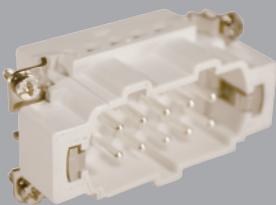
**1 Hole**      **2 Hole**  
403026      403028  
403026M      403028M



29650

Standard Part Numbers are  
NPT threads.  
Part numbers with an "M"  
are metric thread.

**MALE  
Insert**

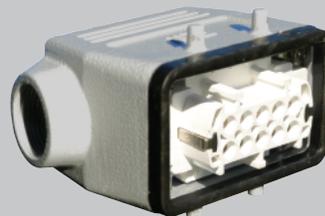


29021

**Hood**



29041  
29041M



403023  
403023M



29653

Connectors should not be coupled  
and decoupled under electrical load.

**Inserts**

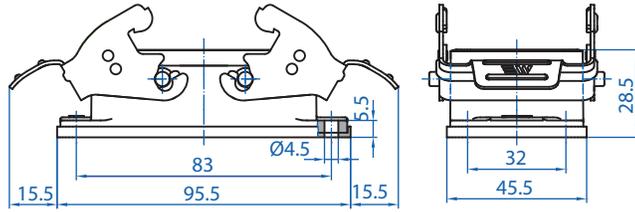
|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| Number of contacts              | 10 Pole w/ ground   |
| Electrical data to DIN EN61 984 | 16A 400V 6KV 3      |
| Current                         | 16A                 |
| Voltage                         | 400V                |
| Rated Impulse Voltage           | 6KV                 |
| Insulation Resistance           | ≥10 <sup>10</sup> Ω |
| Temperature Range               | -40 to 125°C        |
| Flammability                    | UL94-V0             |

**Contacts**

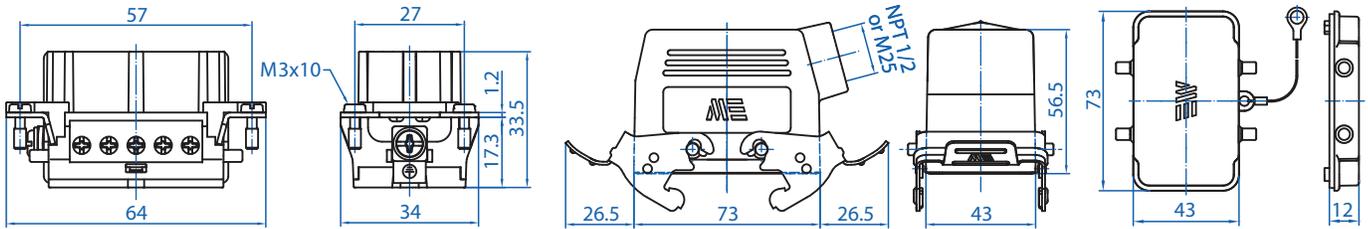
|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Screw terminal     |                             |
| Material           | Copper alloy                |
| Surface plated     | hard-silver                 |
| Contact resistance | ≤ 1m Ω                      |
| Wire size          | 2.5mm <sup>2</sup> / 14 AWG |
| Torque             | 0.5Nm                       |
| Stripping Length   | 7.5mm                       |

**Metal Hoods & Housings**

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Material                           | Aluminum        |
| Surface                            | Powder coated   |
| Seals                              | NBR             |
| Degree of Protection Acc To        | IP65            |
| DIN EN60529 for coupled connectors | IP65            |
| Thread Size                        | NPT 1/2" or M25 |



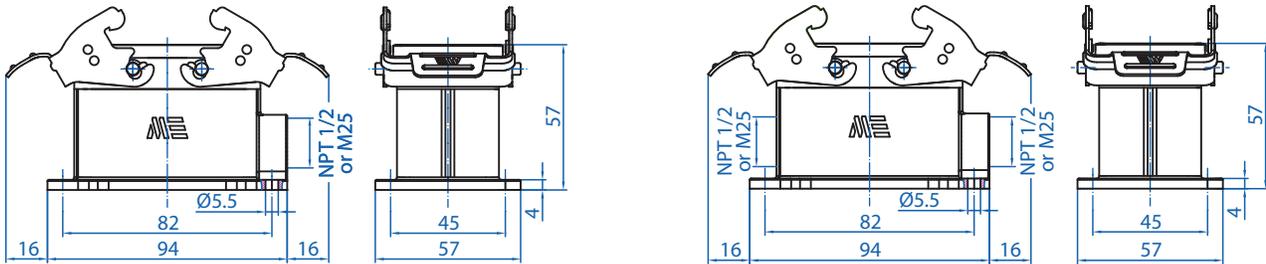
29040



29020

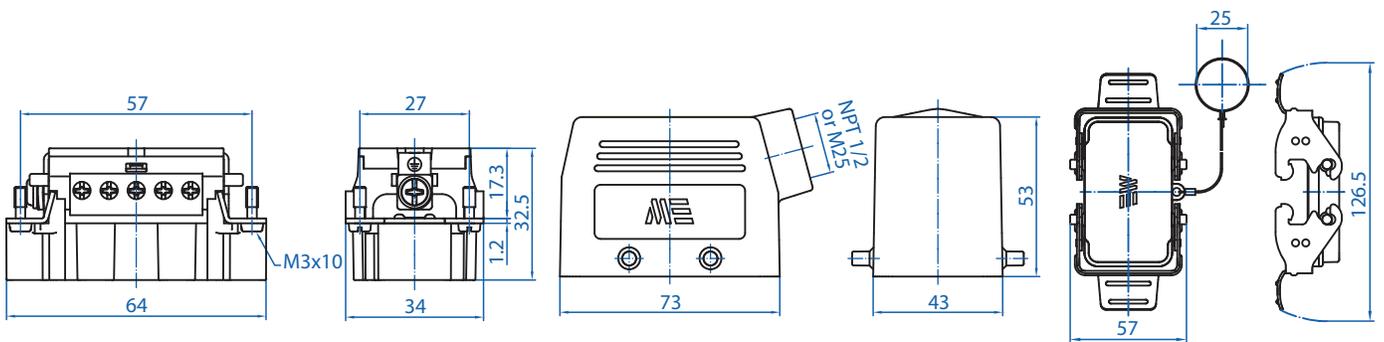
29049

29650



29054

29055



29021

29041

29653



Connectors should not be coupled and decoupled under electrical load.

All dimensions are shown in millimeters. To convert to inches divide by 25.4.

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:

- Конкуренспособные 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)