

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

**Component  
Parts**

**Pre-Assembled Units**

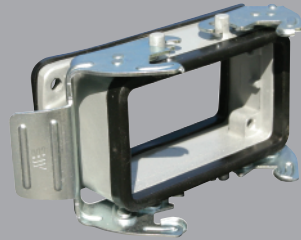
**Covers**

**FEMALE  
Insert**



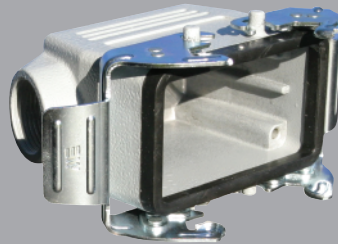
29020

**Bulkhead Housing**



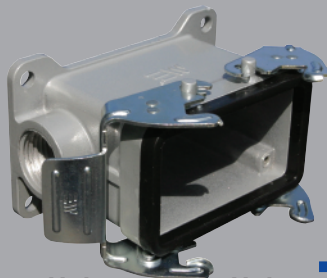
29040

**Hood**



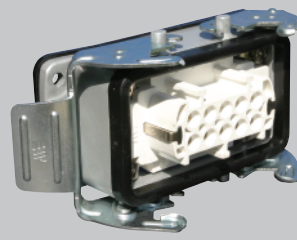
29049  
29049M

**Surface Mount  
Housing**

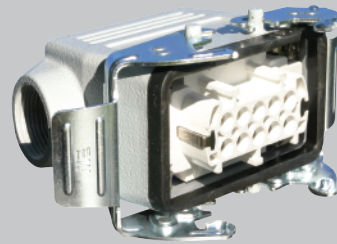


**1 Hole**  
29054  
29054M

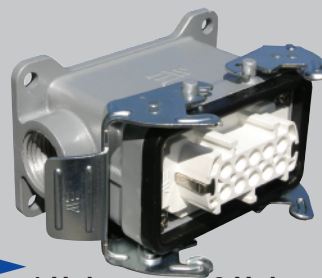
**2 Hole**  
29055  
29055M



403020



403025  
403025M



**1 Hole**  
403026  
403026M

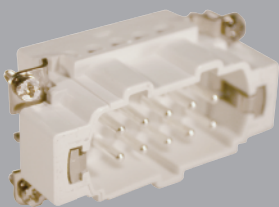
**2 Hole**  
403028  
403028M



29650

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

**MALE  
Insert**

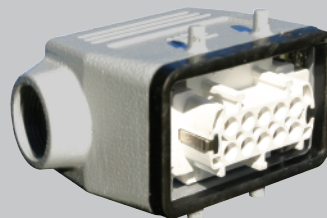


29021

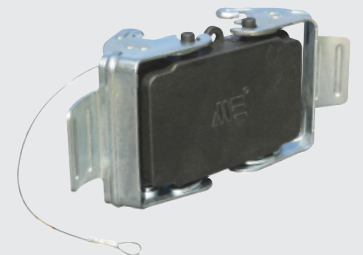
**Hood**



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**

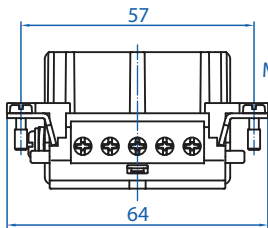
Screw terminal	
Material	Copper alloy
Surface plated	hard-silver
Contact resistance	≤ 1m Ω
Wire size	2.5mm <sup>2</sup> / 14 AWG
Torque	0.5Nm
Stripping Length	7.5mm

**Metal Hoods & Housings**

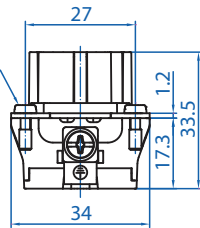
Material	Aluminum
Surface	Powder coated
Seals	NBR
Degree of Protection Acc To	IP65
DIN EN60529 for coupled connectors	IP65
Thread Size	NPT 1/2" or M25



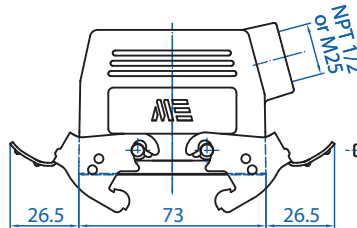
29040



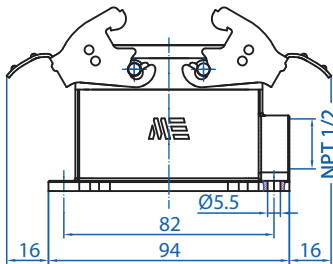
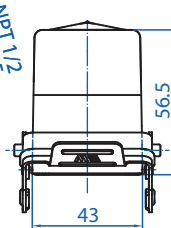
29020



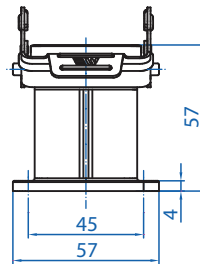
29049



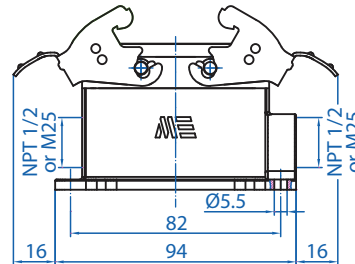
29650



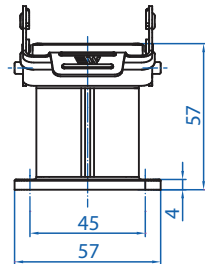
29054



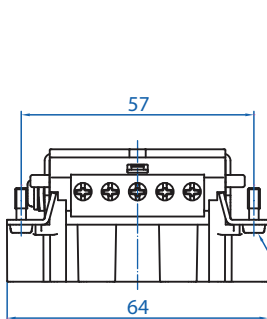
29055



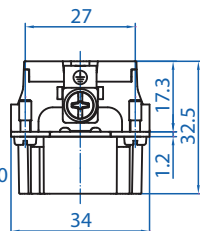
29021



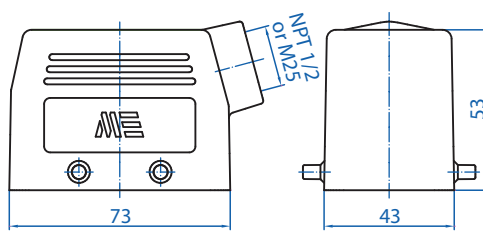
29041



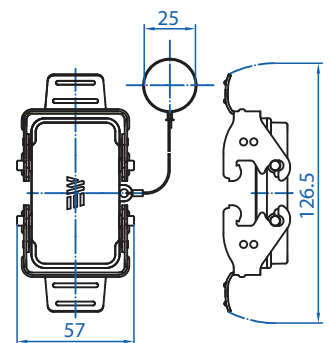
29021



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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.