

**24 Pole  
with Ground**  
PROTECTION  
**IP65**  
RATING



**Component  
Parts**

**Pre-Assembled Units**

**Covers**

**Bulkhead Housing**



29044

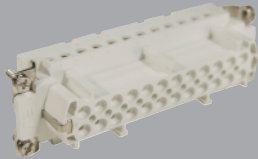


403040

**FEMALE**

**Hood**

**Insert**



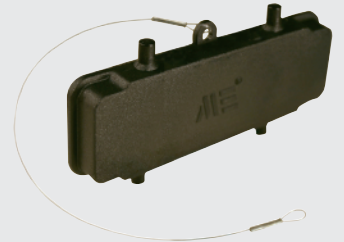
29024



29051  
29051M



403045  
403045M



29652

**Surface Mount  
Housing**



**1 Hole**  
29058  
29058M

**2 Hole**  
29059  
29059M



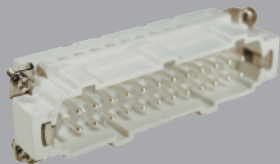
**1 Hole**  
403046  
403046M

**2 Hole**  
403048  
403048M

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

**MALE**

**Insert**



29025

**Hood**



29045  
29045M



403043  
403043M



29655



Connectors should not be coupled  
and decoupled under electrical load.

**Inserts**

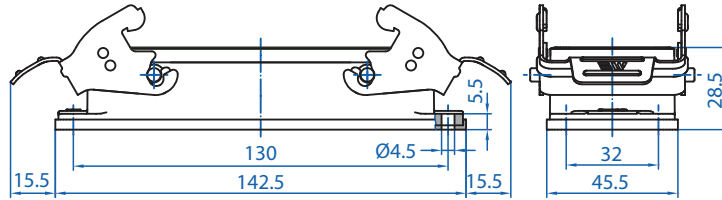
Number of contacts	24 Pole w/ ground
Electrical data to DIN EN61 984	16A 400V 6KV 3
Current	16A
Voltage	400V
Rated Impulse Voltage	6KV
Insulation Resistance	≥10 <sup>10</sup> Ω
Temperature Range	-40 to 125°C
Flammability	UL94-V0

**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**

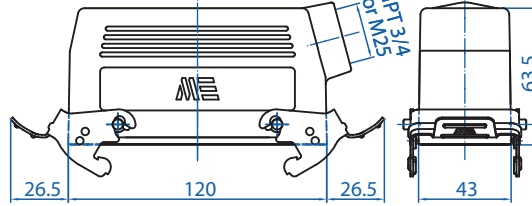
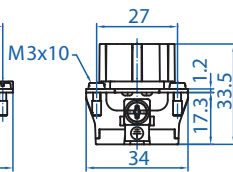
Material	Aluminum
Surface	Powder coated
Seals	NBR
Degree of Protection Acc To	
DIN EN60529 for coupled connectors	IP65
Thread Size	NPT 3/4" or M25



29044



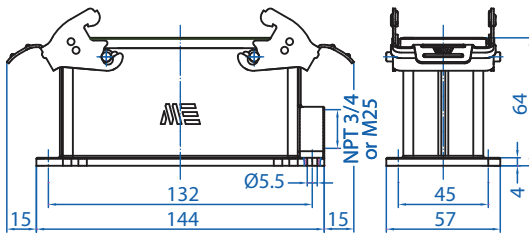
29024



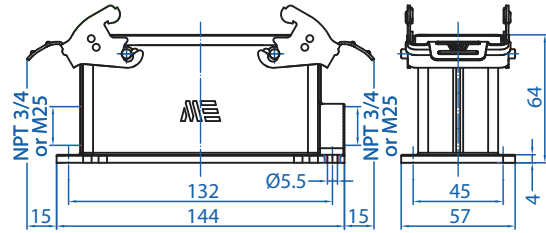
29051



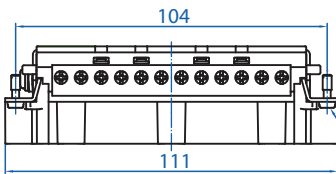
29652



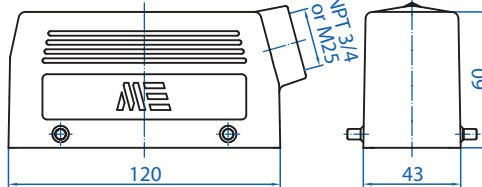
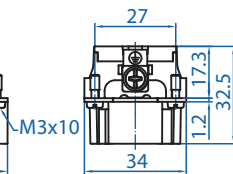
29058



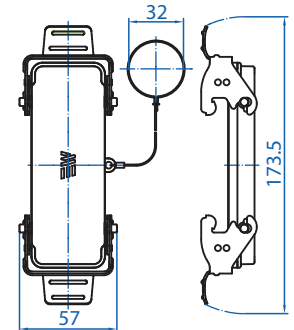
29059



29025



29045



29655



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.