

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



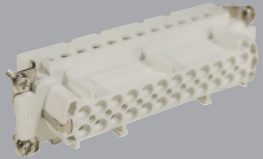
**Component  
Parts**

**Pre-Assembled Units**

**Covers**

**FEMALE**

**Insert**



29024

**Bulkhead Housing**



29044

**Hood**

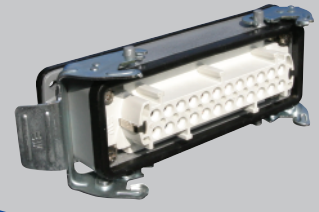


29051  
29051M

**Surface Mount  
Housing**



<b>1 Hole</b>	<b>2 Hole</b>
29058	29059
29058M	29059M



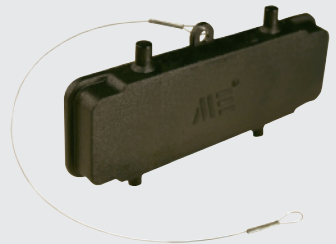
403040



403045  
403045M



<b>1 Hole</b>	<b>2 Hole</b>
403046	403048
403046M	403048M

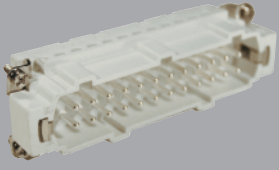


29652

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**

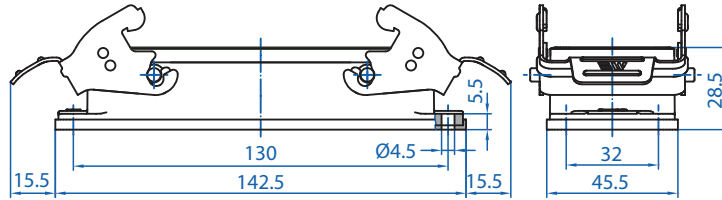
Number of contacts	24 Pole w/ ground
Electrical data to DIN EN61 984	16A 400V 6KV 3
Current	16A
Voltage	400V
Rated Impulse Voltage	6KV
Insulation Resistance	≥10 <sup>10</sup> Ω
Temperature Range	-40 to 125°C
Flammability	UL94-V0

**Contacts**

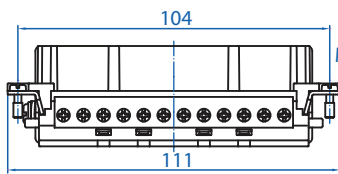
Screw terminal	
Material	Copper alloy
Surface plated	hard-silver
Contact resistance	≤ 1m Ω
Wire size	2.5mm <sup>2</sup> / 14 AWG
Torque	0.5Nm
Stripping Length	7.5mm

**Metal Hoods & Housings**

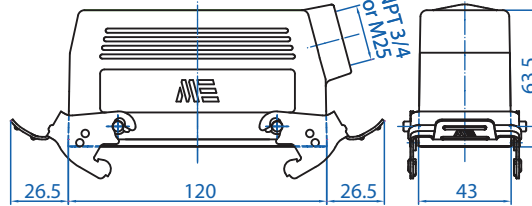
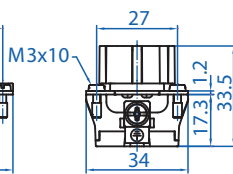
Material	Aluminum
Surface	Powder coated
Seals	NBR
Degree of Protection Acc To	
DIN EN60529 for coupled connectors	IP65
Thread Size	NPT 3/4" or M25



29044



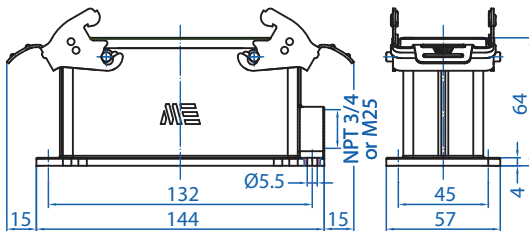
29024



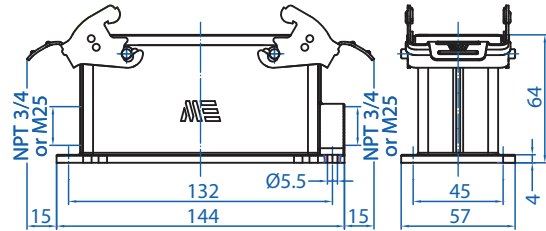
29051



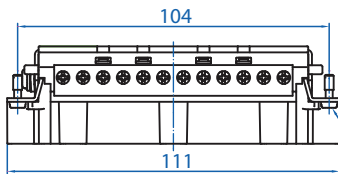
29652



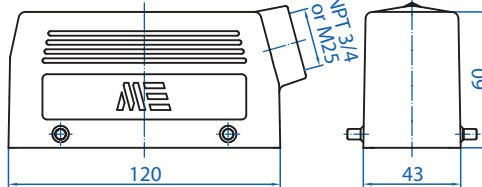
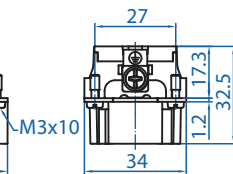
29058



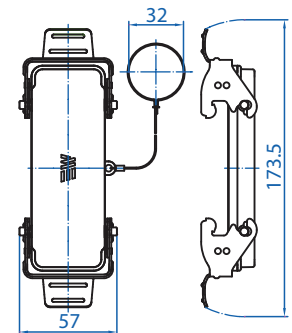
29059



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.

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9