

# MHDCMR Series

## Diecast Hood & D-Sub Connector Kit | Machined



### Description

- Machined D-Sub connector, solder bucket contacts, Gold plated all over
- Strong Nickel plated, diecast, Zinc hood
- Side cable entry
- Low profile, 9 way 26.2mm, 25 way 36.6mm high
- Will accommodate 4.0mm to 13.0mm diameter cable
- Compression cable clamp inserts for 4, 5, 7 and 9mm diameter cable
- Compression inserts can be mixed to obtain maximum cable retention
- 4-40 UNC Jackscrew

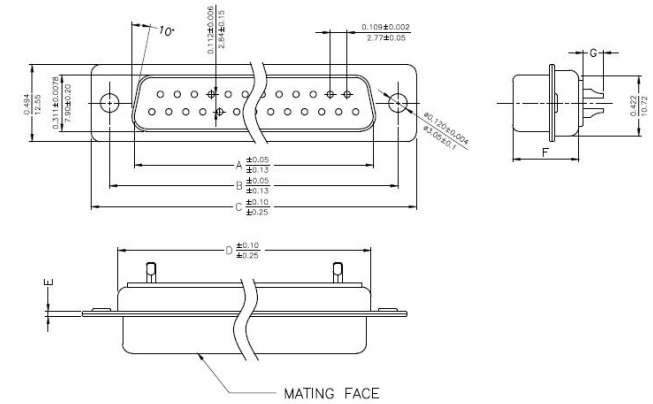
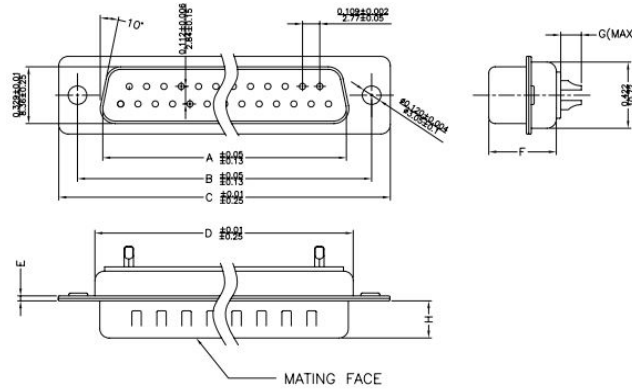
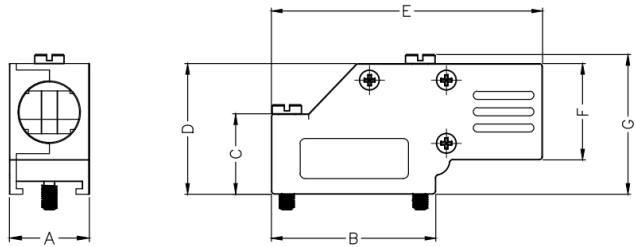
### Specification



D-Sub	
Voltage Rating	250V
Current Rating	5 Amps
Contact Resistance	25mΩ Max
Insulation Resistance	1000MΩ
Operating Temperature	-55°C to 105°C
Shell	Tin plated Steel
Insulator Material	Glass filled Polyester
Contact Material	Copper alloy
Contact Plating	Gold all over

Hood	
No. Contacts	9 & 25
Kit Type	D-Sub connector kit
Housing Material	Nickel plated Zinc
Cable Entry	Side
Cable OD	Up to 13.0mm

The Kit Contains		
Backshell Halves		x 2
D-Sub connector		x 1
Housing screws		x 3
4-40 UNC jackscrews		x 2
Compression inserts		x 1



Hood Dimensions							
	A	B	C	D	E	F	G
09	15.0mm	30.8mm	15.0mm	24.4mm	50.8mm	18.0mm	26.2mm
	0.59"	1.21"	0.59"	0.96"	2.0"	0.71"	1.03"
25	15.8mm	53.3mm	23.1mm	34.5mm	72.4mm	24.3mm	36.6mm
	0.62"	2.10"	0.91"	1.36"	2.85"	0.96"	1.44"

Male Dimensions		
	09	25
A	16.92mm	38.96mm
B	24.99mm	47.04mm
C	30.81mm	53.04mm
D	19.23mm	41.30mm
E	1.0mm	1.0mm
F	10.8mm	10.8mm
G	2.7mm	2.7mm
H	5.84mm	5.84mm

Female Dimensions		
	09	25
A	16.33mm	38.38mm
B	24.99mm	47.04mm
C	30.81mm	53.04mm
D	19.28mm	41.30mm
E	1.0mm	1.0mm
F	10.8mm	10.8mm
G	2.30mm	2.30mm

Part No.	Norcomp Part No.	Positions	Male/Female	Contact Type	Hood Part No.	Norcomp Part No.	D-Sub Part No.	Norcomp Part No.
MHDCMR9-DM9P-K	999-009-F30M102	9 Pin	Male	Machined	MHDCMR09-RA-K	962-009-030R121	MHDM9SP	172-009-102R001
MHDCMR25-DM25P-K	999-025-F30M102	25 Pin	Male	Machined	MHDCMR25-RA-K	962-025-030R121	MHDM25SP	172-025-102R001
MHDCMR9-DM9S-K	999-009-F30M202	9 Pin	Female	Machined	MHDCMR09-RA-K	962-009-030R121	MHDM9SS	172-009-202R001
MHDCMR25-DM25S-K	999-025-F30M202	25 Pin	Female	Machined	MHDCMR25-RA-K	962-025-030R121	MHDM25SS	172-025-202R001



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.