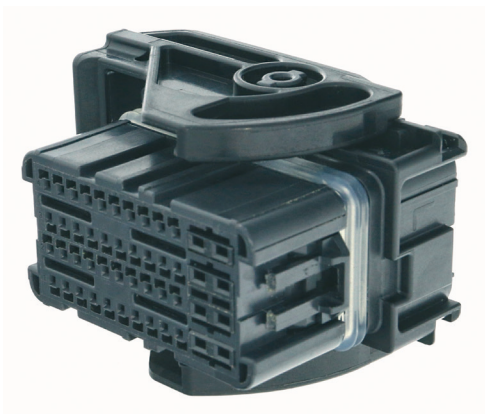


# CMC CONNECTOR

32, 48, 64, 86 ways



CMC 48 way housings connector

## PRODUCT BENEFITS

- TPA\* front holder latch for lock & unlock
- Smooth guided terminal insertion
- Polarized terminals
- Clean body terminals which do not damage the mat/block seal

## SERIES FEATURES

- High retention force
- Standard interface interchangeable with multiple suppliers
- Mat seal is pre-closed on the 0.64 mm terminal cavities
- Easy cable assembly
- First mate last break lay-out for safe connection



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

|           |        |
|-----------|--------|
| Materials | PBT    |
| Genders   | Female |



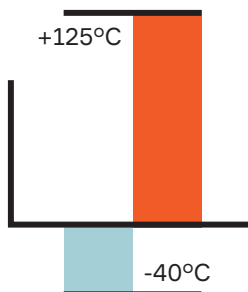
## APPLICATIONS

|                   |
|-------------------|
| Engine management |
| Gas converter     |
| Body control      |

See back page for representative part numbers and packaging dimensions.



## TEMPERATURE



## VIBRATION



WATER  
PROOF CLASS  
CAPABLE



## MATING/UNMATING CYCLES

20  
(with tin plated terminals)



## About Aptiv

Aptiv is a global technology company that develops safer, greener and more connected solutions enabling the future of mobility. Headquartered in Dublin, Aptiv has approximately 150,000 employees and operates 14 technical centers, as well as manufacturing sites and customer support centers in 45 countries.

Visit [aptiv.com](https://www.aptiv.com)

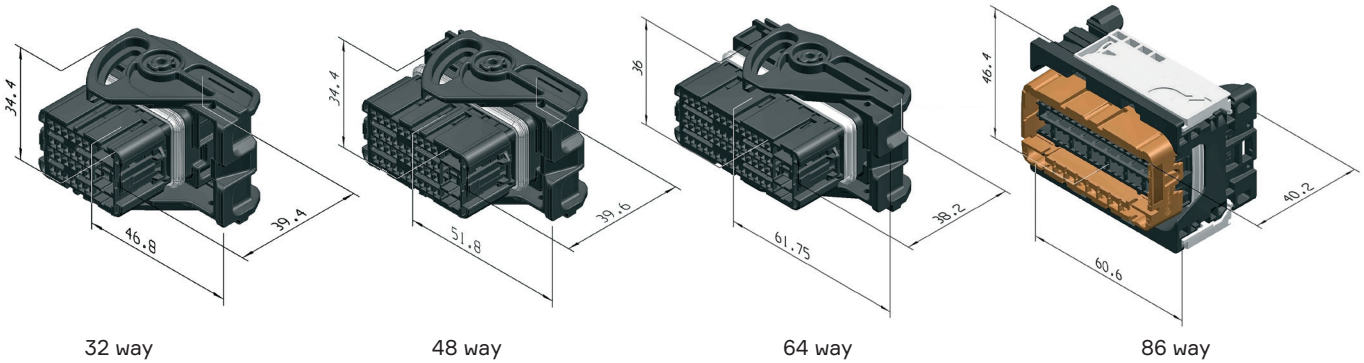


\* Terminal position assurance

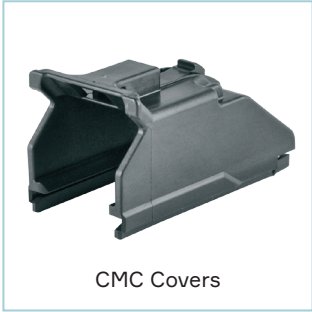
| Part number | Type | Color codings | Mating cover part number |    |          |     |
|-------------|------|---------------|--------------------------|----|----------|-----|
| 13851306    | 32   | Black         | 13851307                 |    |          |     |
| 13956255    | 48   | Black         | 13956254                 | 0° | 33517228 | 45° |
| 13648596    | 64   | Black         | 13648597                 |    |          |     |
| 33156001    | 86   | Brown         | 33121915                 |    |          |     |



DIMENSION MEASUREMENT SAMPLE



COMPATIBLE WITH



CMC Covers



CMC headers



GTS 0.64 & 1.5 mm terminals

Part numbers, specifications, dimensions and performance data in this document are for general references only and are subject to change without notice. To verify product information, please contact a Aptiv representative.

## 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