

## Han M23 P Hybrid 4+4+3+PE Female-C



Part number	09 15 612 3101
Specification	Han M23 P Hybrid 4+4+3+PE Female-C
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09156123101">https://b2b.harting.com/09156123101</a>

### Identification

Category	Inserts
Series	Han <sup>®</sup> M23 Hybrid
Element	Inserts

### Version

Termination method	Crimp termination
Gender	Female
Number of contacts	3
Additional contacts	+ 4 additional signal contacts + 4 Data
PE contact	Yes
Details	Please order crimp contacts separately.

### Technical characteristics

Conductor cross-section	0.08 ... 4 mm <sup>2</sup>
Electrical data acc. to IEC 61984	28 A 630 V 4 kV 3
Rated current	28 A
Rated voltage	630 V
Rated impulse voltage	4 kV
Pollution degree	3
Electrical data, signal	8 A 300 V 2.5 kV 3
Rated current (signal)	8 A
Rated voltage (signal)	300 V
Rated impulse voltage (signal)	2.5 kV
Pollution degree (signal)	3
Electrical data, data	2 A 60 V 0.5 kV 3
Rated current (data)	2 A
Rated voltage (data)	60 V
Rated impulse voltage (data)	0.5 kV



Pushing Performance

## Technical characteristics

Pollution degree (data)	3
Limiting temperature	-40 ... +125 °C
Mating cycles	≥500
Test voltage $U_{r.m.s.}$	4 kV

## Material properties

Material (insert)	Polyamide
Colour (insert)	Blue
Material flammability class acc. to UL 94	V-0
RoHS	compliant
ELV status	compliant
China RoHS	e
REACH Annex XVII substances	No
REACH ANNEX XIV substances	No
REACH SVHC substances	No

## Specifications and approvals

UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
----------	--

## Commercial data

Packaging size	5
Net weight	7.41 g
Country of origin	Germany
Customs tariff number	85366990

## 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