

## Han 1A-5+PE-c-f latch



Part number	09 10 005 3100
Specification	Han 1A-5+PE-c-f latch
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09100053100">https://b2b.harting.com/09100053100</a>

### Identification

Category	Inserts
Series	Han <sup>®</sup> 1 A

### Version

Termination method	Crimp termination
Gender	Female
Locking type	Snap-in latches
Size	1 A
Number of contacts	5
PE contact	Yes
Details	Please order crimp contacts separately. Order separately the single wire seal or the hoods/housings for an IP65 performance.

### Technical characteristics

Conductor cross-section	0.14 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Rated current	10 A
Rated voltage	400 V
Rated impulse voltage	6 kV
Pollution degree	3
Insulation resistance	> 10 <sup>8</sup> Ω
Limiting temperature	-30 ... +90 °C
Mating cycles	≥100



Pushing Performance

## Technical characteristics

Degree of protection acc. to IEC 60529	IP20
--	------

## Material properties

Material (insert)	Polyamide
Colour (insert)	RAL 9005 (jet black)
Material (seal)	NBR
Colour (seal)	Black
Material flammability class acc. to UL 94	V-0

## Specifications and approvals

Specifications	EN 45545-2 R22: HL1, HL2, HL3
	EN 45545-2 R23: HL1, HL2, HL3
	EN 45545-2 R24: HL1, HL2, HL3
	EN 61373 Cat 1B

## Commercial data

Packaging size	1
Net weight	11.6 g
Country of origin	Germany
European customs tariff number	85366990
eCl@ss	27440205 Contact insert for industrial connectors

## 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