



Advantages

- RJ45 Ethernet-Data connector suitable for industry
- Tool-less field-assembly with HARAX® rapid termination in IDC technology
- Compact design
- Ergonomical unlocking clip
- Less weight assures shock- and vibration-resisting connection
- Category of transmission Cat. 5
- Suitable for termination of solid and stranded cables
- Up to 10 x reconductable
- PROFINET compatible

Technical characteristics

Connector type	RJ45 connector acc. to IEC 60 603-7
Number of contacts	4
Transmission performance	Category 5 / Class D up to 100 MHz acc. to ISO/IEC 11 801:2002, EN 50 173-1
Transmission rate	10/100 Mbit/s
Mounting	field-assembly
Cable termination	with IDC-contacts, without tools
Connectable cables	
- Conductor cross section	AWG 24/7 ... AWG 22/7 (stranded) AWG 23/1 ... AWG 22/1 (solid) AWG 26/7 (09 45 151 1109)
- Conductor diameter	max. 1.6 mm (09 45 151 1100 / 09 45 151 1108) max. 1.2 mm (09 45 151 1109)
- Cable diameter	6.1 ... 6.9 mm
Mating cycles	min. 750
Degree of protection	IP 20
Temperature range	-40 °C ... +70 °C
Housing material	Polyamide, UL 94-V0
Colour	black
	UL approval (E102079)

Identification	Part No.	Drawing	Dimensions in mm
----------------	----------	---------	------------------

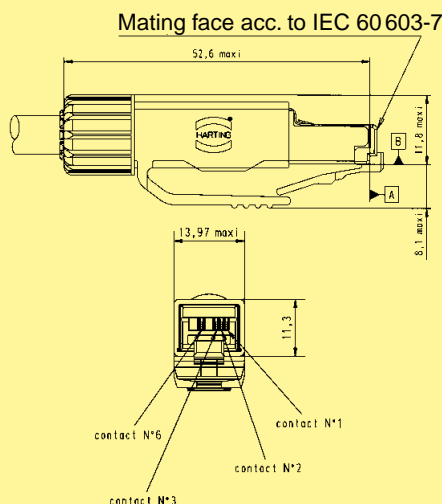
HARTING RJ Industrial®
connector set RJ45, 4-poles

incl.:
housing with shielding,
splicing element, cable gland
and instruction manual

like 09 45 151 1100
but for AWG 26

09 45 151 1100
09 45 151 1108¹⁾

09 45 151 1109



¹⁾ Packaging with 100 sets

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9