







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

with IDC-contacts, without tools Cable termination

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 IP 20 Degree of protection

-40 °C ... +70 °C Temperature range Housing material Polyamide, UL 94-V0

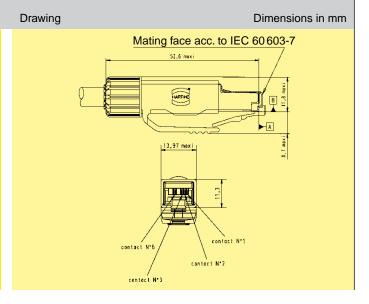
black

UL approval (E102079)

Identification Part No. HARTING RJ Industrial® connector set RJ45, 4-poles 09 45 151 1100 housing with shielding, 09 45 151 11081) splicing element, cable gland and instruction manual

like 09 45 151 1100 but for AWG 26

09 45 151 1109





Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: http://oceanchips.ru/

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А