

SD Card 3.0

APXXXXSDHC10XX-X / APXXXXSDXC10XX-X



SPECIFICATIONS

| Interface | SD Specification Version 3.0 |
|-------------------|--|
| Interface speed | <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> UHS-I </div> <div> (Indicate Speed Class 3 on UHS-I Interface) </div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> UHS-I </div> <div> (Indicate Speed Class 1 on UHS-I Interface) </div> </div> Class 10 (Indicate SD Speed Class when used with a device that does not support UHS Interface) |
| Capacity* | 8GB-128GB |
| Form Factor | SDHC or SDXC |
| Protection | Write Protect mechanical switch |
| Operating Voltage | 2.7V to 3.6V |
| Dimension | 32mm(L) x 24mm(W) x 2.1mm(H) |
| Temperature | Operating 0°C to 70°C |
| | Storage -40°C to 85°C |
| Humidity | Operating: RH 93% under 25°C |
| | Non-operating: RH 93% under 40°C |
| Drop test** | 1.5m free fall |
| Torque test** | 0.15N-m or ±2.5 degrees |
| Switch test | Cycles Slide 0.4N to 5N |
| Warranty | Limited product lifetime warranty |
| Certifications | RoHS, CE, FCC, BSMI |

ORDERING INFORMATION

| Speed | Capacity | P/N |
|-------------------------------------|----------|------------------|
| UHS-I U1 Class10 | 8GB | AP8GSDHC10U1-X |
| | 16GB | AP16GSDHC10U1-X |
| | 32GB | AP32GSDHC10U1-X |
| | 64GB | AP64GSDXC10U1-X |
| UHS-I U3 Class10 R/W: 95/45MB/s | 16GB | AP16GSDHC10U3-X |
| | 32GB | AP32GSDHC10U3-X |
| | 64GB | AP64GSDXC10U3-X |
| UHS-I U3 Class10 R/W: 95/85 MB/s | 32GB | AP32GSDHC10U4-X |
| | 64GB | AP64GSDXC10U4-X |
| | 128GB | AP128GSDXC10U4-X |

Global Offices

Taiwan (HQ)

Apacer Technology Inc.
 1F., No.32, Zhongcheng Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 236, Taiwan R.O.C.
 Tel: 886-2-2267-8000
 Fax: 886-2-2267-2261
amtsales@apacer.com

U.S.A

Apacer Memory America, Inc.
 386 Fairview Way, Suite102, Milpitas, CA 95035
 Tel: 1-408-518-8699
 Fax: 1-408-935-9611
sa@apacer.com

Japan

Apacer Technology Corp.
 5F, Matsura Bldg., Shiba, Minato-Ku Tokyo, 105-0014, Japan
 Tel: 81-3-5419-2668
 Fax: 81-3-5419-0018
jpserives@apacer.com

Europe

Apacer Technology B.V.
 Science Park Eindhoven 5051 5692 EB Son, The Netherlands
 Tel: 31-40-267-0000
 Fax: 31-40-267-0000#6199
sale@apacer.nl

China

Apacer Electronic (Shanghai) Co., Ltd
 1301, No.251, Xiaomujiao Road, Shanghai, 200032, China
 Tel: 86-21-5529-0222
 Fax: 86-21-5206-6939
sales@apacer.com.cn

India

Apacer Technologies Pvt Ltd,
 # 535, 1st Floor, 8th cross, JP Nagar 3rd Phase, Bangalore – 560078, India
 Tel: 91-80-4152-9061
Sales_india@apacer.com

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

«**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