

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.