

PIN No	NAME	DESCRIPTION
1	DAT2	Connector data line 2
2	CD/DAT3	CARD DETECTION
3	CMD	COMMAND/ANSWER
4	Vdd	VOLTAGE
5	CLK	CLOCK
6	Vss	GND
7	DAT0	Connector data line 0
8	DAT1	Connector data line 1

TECHNICAL CHARACTERISTICS

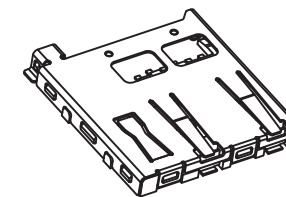
MATERIAL
 INSULATOR: LCP
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0
 COLOR: BLACK
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
 CONTACT TYPE: STAMPED
 CONTACT PLATING: SELECTIVE GOLD
 SHIELDING: STAINLESS STEEL
 QUALITY CLASS: 10000 MATING CYCLES

ENVIRONMENTAL
 OPERATING TEMPERATURE: -25 UP TO 85°C
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
 CURRENT RATING: 0.5A
 WORKING VOLTAGE: 100VAC
 INSULATOR RESISTANCE: >1000 MOHM
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500VAC/MN
 CONTACT RESISTANCE: 100 mOHM MAX

SOLDERING
 REFLOW PROCESS ONLY

PACKAGING
 TAPE & REEL



RoHS Compliant

REV	DATE	FILE	BY
E	25-MAY-12	SWITCH	GG
D	27-MAR-12	PINNING	QL
C	12-FEB-12	TKP	GG
B	10-JAN-12	CARD DETECT	GG
A	11-AUG-31	PDF	GG

PROJECTION:

APPROVAL: RJ

GENERAL TOLERANCE
 .X = +/- 0.2
 .XX = +/- 0.15

UNIT: MM
 SCALE:
 SHEET: 1/2
 DRAW: VICKY

DESCRIPTION: Micro SD Card Connector - Push & Push - With Card Detection
 8 pins

WERI PART NO: 693 071 010 811

SIZE
A4



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.