



Material And Finish

Body: PBT Thermoplastic
 Color: Pantone 2715C, Purple (meets PC99 spec)
 Contacts: Phosphor Bronze, Gold Flash on Contact Area, Matte Tin Plated on Termination End
 Shield: SPCC, Tin Plated

Electrical Characteristics

Contact Resistance:
 Before Test:
 Plug to Terminals: 30 milliohm max.
 After Test:
 Plug to Terminals: 60 milliohm max.
 Insulation Resistance:
 500 Megohms min.

Dielectric Withstanding Voltage:
 500V AC RMS for 1 minute

Current Rating:
 2 Amp at 12V DC

Mechanical Characteristics

Durability Test: 500 Cycles Min.
 Locked Retention Strength: 5lbs. Min. (When used with Kycon KMDLA Snap & Lock Plugs)
 Operating Temperature: -25°C to +80°C

Designed to work with Kycon KMDLAX Series Snap & Lock plugs.



Tolerances
X.X ± 0.3
X.XX ± 0.15
Unless Stated Otherwise

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE	
A1	12/30/04	correct pin length, fr pin width	H. MA	C. Leiva	R. Aguirre	09/01/04	
A2	03/04/05	Release Drawing	H. MA	N/A			
A3	12/01/05	ECO #05-065	R. Aguirre	H. MA		UNITS	
A4	07/30/13	ECO #13-039	D. Gih	P. DalCanto			
A5	06/16/14	ECO #14-021	D. Gih	H. MA			
B6	12/18/14	ECO #14-052	W. Cook	H. MA			
							mm

KMDGX-6S-BS2715C

6 pos. Mini-DIN, Lead-Free, PC99

Center Board Lock, Gold Flash on Contacts





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.