

All dimensions are in mm; tolerances according to ISO 2768 m-H
Y = Part number has to be accomplished by codification

Interface and coding

According to DIN 72594-1

Material

Housing PBT GF20
Secondary Lock PPE

Mechanical data

Mating cycles \geq 25
Retention force latch \geq 110 N
Coding efficiency \geq 40 N

Environmental data

Temperature range	-40°C to +105°C
Thermal shock	DIN 72594-2 clause 6.2
Temperature and humidity	DIN 72594-2 clause 6.3
Vibration and mechanical shock	DIN 72594-2 clause 6.1
Dry heat	DIN 72594-2 clause 6.4
2002/95/EC (RoHS)	compliant

Application

Applicable e.g. for following connectors: 59K23B-1xx *; 59K28A-1xx *; 59K28H-1xx*












* xx -for all available cable variations

Packing

Standard	500 pcs in box; 2500 pcs in reusable container
Weight	0.88 g/pce

Coding

Part Number has to be accomplished by codification

Coding	Color	RAL	Part-Number
 A	black	sim. 9005	59Z066-L00_A
 B	white	sim. 9001	59Z066-L00_B
 C	blue	sim. 5005	59Z066-L00_C
 D	bordeauxviolet	sim. 4004	59Z066-L00_D
 E	green	sim. 6002	59Z066-L00_E
 F	brown	sim. 8011	59Z066-L00_F
 G	grey	sim. 7031	59Z066-L00_G
 H	violet	sim. 4003	59Z066-L00_H
 I	beige	sim. 1001	59Z066-L00_I
 K	curry	sim. 1027	59Z066-L00_K
 Z	waterblue	sim. 5021	59Z066-L00_Z
	traffic purple	sim. 4006	secondary lock

While the information has been carefully compiled to the best of our knowledge, nothing is intended as representation or warranty on our part and no statement herein shall be construed as recommendation to infringe existing patents. In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

Draft	Date	Approved	Date	Rev.	Engineering change number	Name	Date
Denis Oberhöller	31/03/05	Bredbeck	19/07/11	f00	11-0590	M. Pemwieser	19/07/11



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.