

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-R00_A |
|  B | white | sim. 9001 | 59Z066-R00_B |
|  C | blue | sim. 5005 | 59Z066-R00_C |
|  D | bordeauxviolet | sim. 4004 | 59Z066-R00_D |
|  E | green | sim. 6002 | 59Z066-R00_E |
|  F | brown | sim. 8011 | 59Z066-R00_F |
|  G | grey | sim. 7031 | 59Z066-R00_G |
|  H | violet | sim. 4003 | 59Z066-R00_H |
|  I | beige | sim. 1001 | 59Z066-R00_I |
|  K | curry | sim. 1027 | 59Z066-R00_K |
|  Z | waterblue | sim. 5021 | 59Z066-R00_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 |

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9