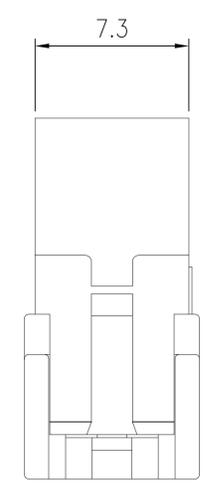
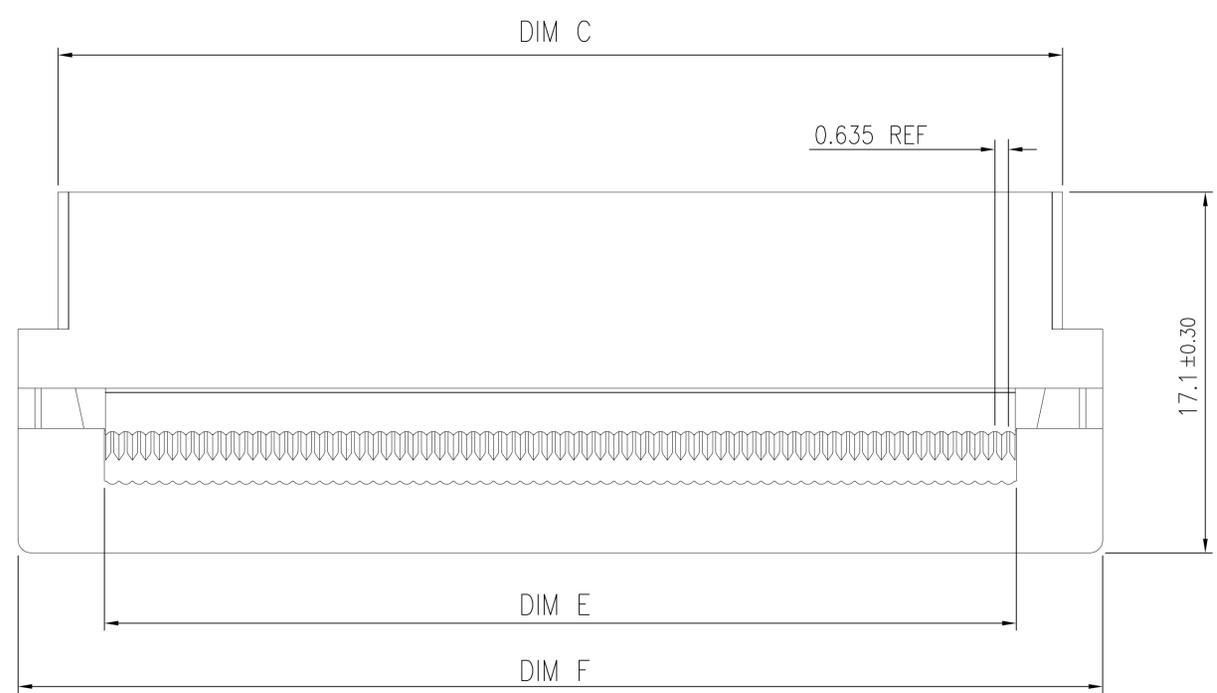
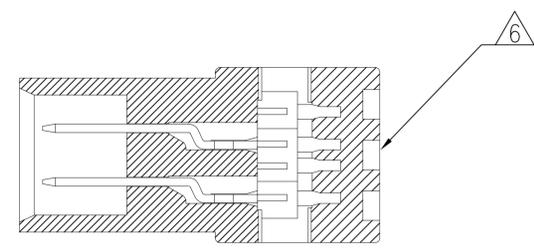
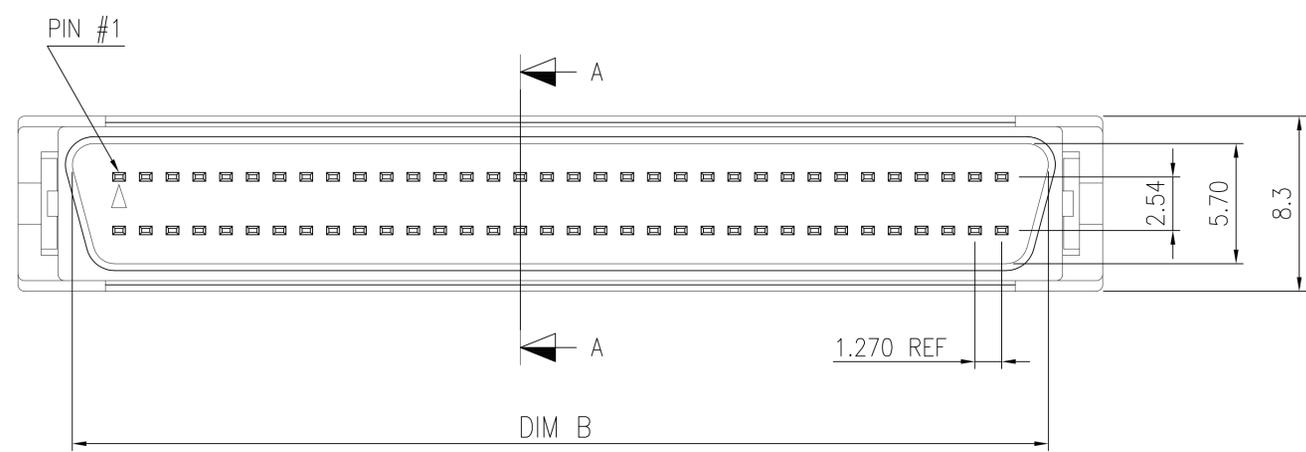


| LOC | DIST | REVISIONS | | | | |
|-----|------|-----------|---------------------------|-----------|----|------|
| GP | 00 | REV | DESCRIPTION | DATE | BY | APPV |
| | | A | REVISED PER ECO-09-026043 | 15JAN2010 | CR | SB |
| | | A1 | REVISED PER ECO-10-002990 | 30JAN10 | KK | HMR |



- ① HOUSING: PBT, 30% GLASS REINFORCED, UL94V-0, COLOR BLACK.
CONTACTS: PHOS. BRONZE.
- ② CONTACTS: GOLD PLATED (SEE TABLE) ON MATING END, 1.27µm [.000050in] MIN MATTE TIN ON TERMINATION AREA, ALL OVER 1.27µm [.000050in] MIN NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
- ③ SPECIFICATIONS:
CURRENT RATING: 1A.
VOLTAGE RATING: 30V AC.
INSULATION RESISTANCE: 1000 MILLIOHMS MIN. AT 500V DC.
CONTACT RESISTANCE: 55 MILLIOHMS MAX.
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 250V AC FOR 1 MINUTE.
CONTACT RETENTION FORCE: 600 gf MIN.
TOTAL INSERTION FORCE: 4 Kgf MAX. (FORCE DEPENDENT ON MATING CONNECTOR)
TOTAL WITHDRAWAL FORCE: 1.5 Kgf MAX. (FORCE DEPENDENT ON MATING CONNECTOR)
WIRE COVER RETENTION FORCE: 6 Kgf MIN.
OPERATION TEMPERATURE: -55°C TO 85°C.
- ④ FOR USE WITH 30 & 32 AWG FLAT RIBBON CABLE.
SELECTION OF COMPATIBLE RIBBON CABLE AND APPLICATION TOOLING FOR USE WITH THIS PRODUCT IS THE RESPONSIBILITY OF THE USER.
- 5. SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.
CONTACT TYCO ELECTRONICS FOR THE LATEST SPECIFICATIONS.
- ⑥ TYCO LOGO LOCATED ON THIS SURFACE.
- 7. PACKAGED IN TRAYS.

68 POSITION SHOWN

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|--------------------|-----------|--------------|
| SUPERSEDED BY 5390377-7 | 51.5 | 43.30 | 47.7 | 46.35 | 0.03µm [.00001in] | 68 | -2-5390377-7 |
| SUPERSEDED BY 5390377-7 | 51.5 | 43.30 | 47.7 | 46.35 | 0.38µm [.000015in] | 68 | -1-5390377-7 |
| | 51.5 | 43.30 | 47.7 | 46.35 | 0.76µm [.000030in] | 68 | 5390377-7 |
| | 40.07 | 31.87 | 36.27 | 34.92 | 0.76µm [.000030in] | 50 | 5390377-5 |
| | DIM F | DIM E | DIM C | DIM B | CONTACT FINISH | NO OF POS | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

| | | | | |
|-------------|---|------------------|---------|---|
| DIMENSIONS: | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | DIN | 26JAN05 | Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608 |
| mm | 0. PLC ± - 1. PLC ± 0.15 2. PLC ± 0.10 3. PLC ± - 4. PLC ANGLES ± - | J. GERACE | 26JAN05 | |
| | | CHK | 26JAN05 | Tyco Electronics |
| | | S. SHUEY | 26JAN05 | |
| | | APPRO | 26JAN05 | PLUG ASSEMBLY, UNSHIELDED, 0.64[.025] CENTERLINE, AMPLIMITE 1.27[.050] SERIES |
| | | M. WALMSLEY | 26JAN05 | |
| | | NAME | | SIZE |
| | | | | |
| | | APPLICATION SPEC | | CAGE CODE |
| | | WEIGHT | | DRAWING NO |
| | | | | RESTRICTED TO |
| | | | | A1 00779 |
| | | | | SCALE |
| | | | | 1:1 |
| | | | | SHEET |
| | | | | 1 OF 1 |
| | | | | REV |
| | | | | A1 |

CUSTOMER DRAWING

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