

Mini-Com® TX5e™ UTP Jack Modules

- Exceed ANSI/TIA-568-C.2 Category 5e and ISO 11801 2nd Edition Class D standards
- Meet requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications
- Each jack is 100% tested to ensure NEXT and RL performance and is individually serialized for traceability
- Color-coded, keyed jack modules mechanically and visually distinguish connections to prevent unintentional mating with unlike keyed or non-keyed modular plugs accommodating more discrete networks
- Utilize patent-pending enhanced Giga-TX™ Technology for jack terminations which optimizes performance by maintaining cable pair geometry and eliminating conductor untwist
- Contacts plated with 50 microinches of gold for superior performance
- No punchdown tool required; termination tool (EGJT) ensures conductors are fully terminated by utilizing a smooth forward motion without impact on critical internal components for maximum reliability
- Optional termination tool (TGJT) reduces termination time by 25%, ideal for high volume installations
- Can be re-terminated a minimum of twenty times
- Red termination cap designates Category 5e performance and provides positive strain relief; helps control cable bend radius and securely retains wires
- Terminate 4-pair, 22 – 26 AWG, 100 ohm, solid or stranded twisted pair cable
- Universal termination cap is color-coded for T568A and T568B wiring schemes
- Accept 6 and 8-position modular plugs without damage
- Can be clearly identified with optional labels and icons
- Compatible with Mini-Com® Modular Patch Panels, Faceplates, and Surface Mount Boxes
- Optional RJ45 blockout device blocks out unauthorized access to jack modules and potentially harmful foreign objects, saving time and money associated with data security breaches, network downtime, repair, and hardware replacement
- Optional dust cap keeps out dust and debris while not in use



CJK5E88TGBL



CJ5E88TGIW

Part Number	Part Description	No. of Module Spaces	Color‡	Std. Pkg. Qty.	Std. Ctn. Qty.
Non-Keyed Jack Module					
CJ5E88TGIW‡	Category 5e, RJ45, 8-position, 8-wire universal jack module.	1	Off White	1	50
Keyed Jack Module					
CJK5E88TGBL*	Keyed, Category 5e, RJ45, 8-position, 8-wire universal module.	1	Black	1	50

‡For standard colors other than Off White, replace suffix IW (Off White) with EI (Electric Ivory), WH (White), IG (International Gray), BL (Black), OR (Orange), RD (Red), BU (Blue), GR (Green), YL (Yellow) or VL (Violet).

*For standard colors other than Black, replace suffix BL (Black) with BU (Blue), RD (Red), YL (Yellow), GR (Green) or OR (Orange), each color representing a different keyed configuration.

Termination tools available on page B.92 of SA-NCCB51.

RJ45 blockout device available on page B.88 of SA-NCCB51.

Dust cap available on page B.92 of SA-NCCB51.

Contact customer service for bulk packaged jack modules.

Mini-Com® TX5e™ UTP Jack Modules (continued)

Keyed Geometry



Black
Key



Red
Key



Green
Key



Yellow
Key



Orange
Key



Blue
Key



Black
Key



Red
Key



Green
Key



Yellow
Key



Orange
Key



Blue
Key

Component Labels for Mini-Com® TX5e™ UTP Jack Modules



Suggested Label Solutions for TIA/EIA-606-A Compliance				
Module Part Number	Laser/Ink Jet Desktop Printer Label	TDP43ME Thermal Transfer Desktop Printer Label	PanTher™ LS8E Hand-Held Printer Label	Cougar™ LS9 Hand-Held Printer Label
All TX5e™ Jack Modules	C138X019FJJ	C138X019YPT	C138X019FJC	T019X000FJC-BK

For complete labeling solutions and product information, reference charts on pages O.1 – O.22 of SA-NCCB51.

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