

D

C

B

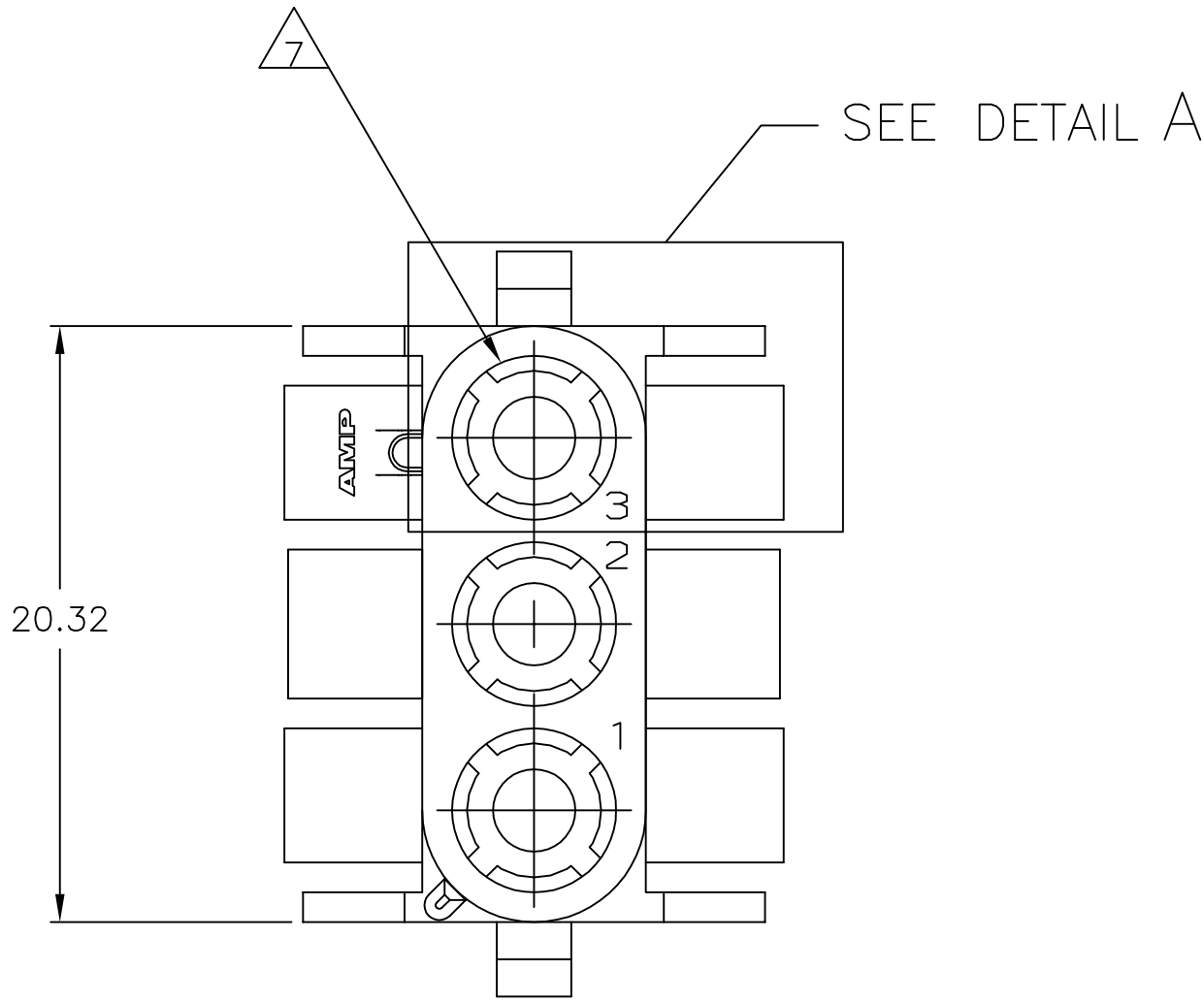
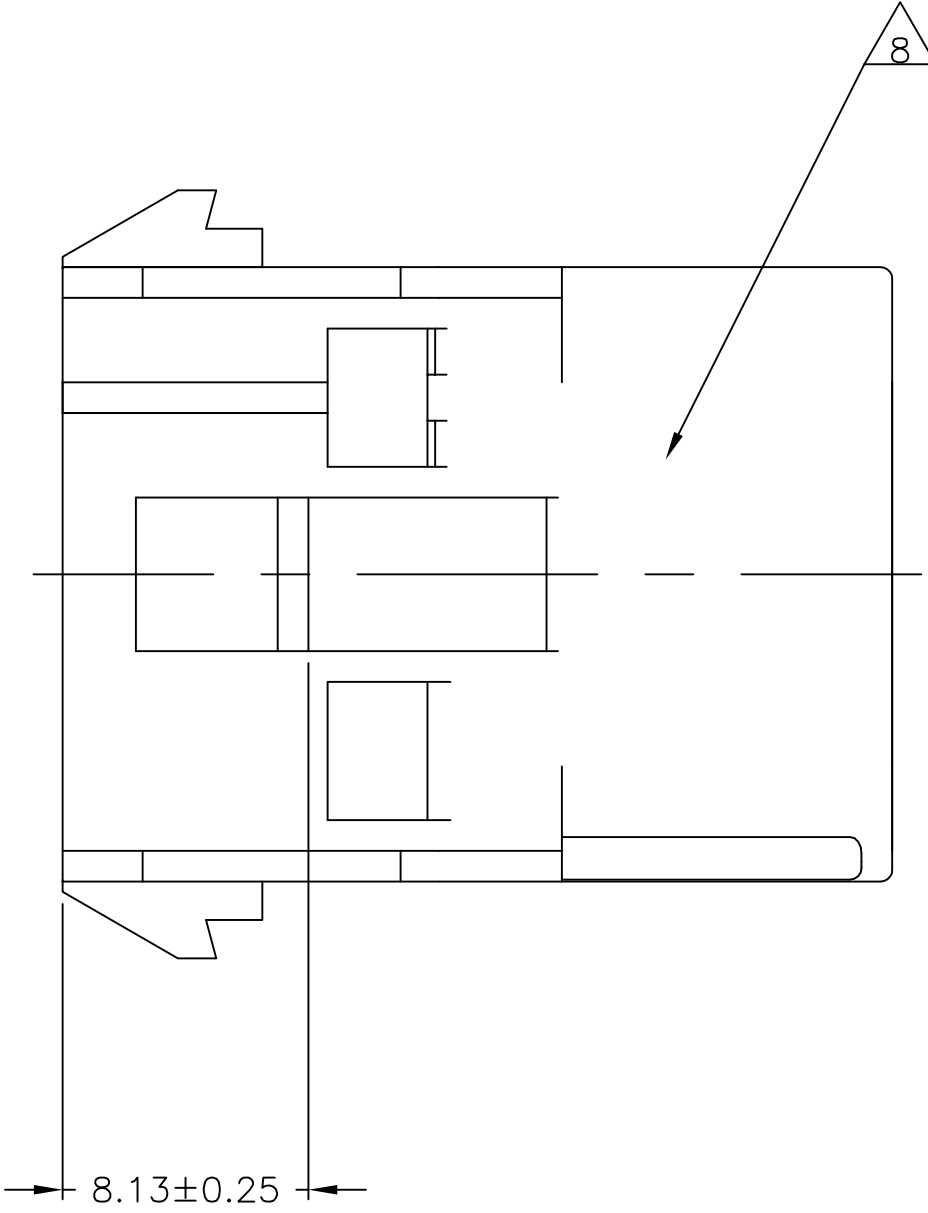
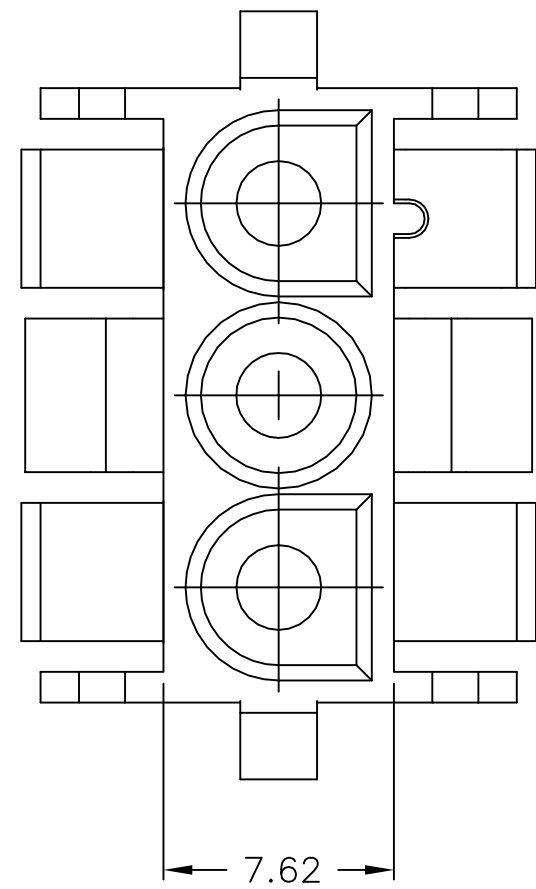
A

D

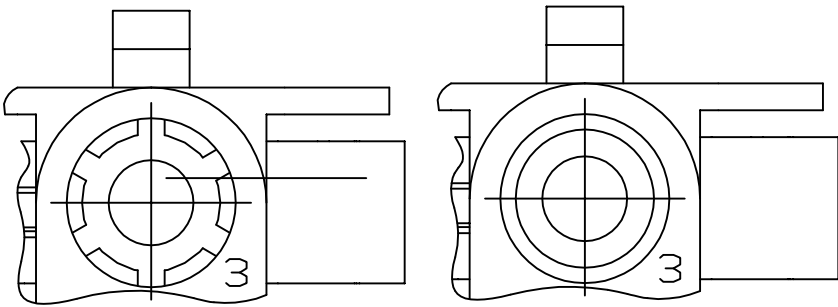
C

B

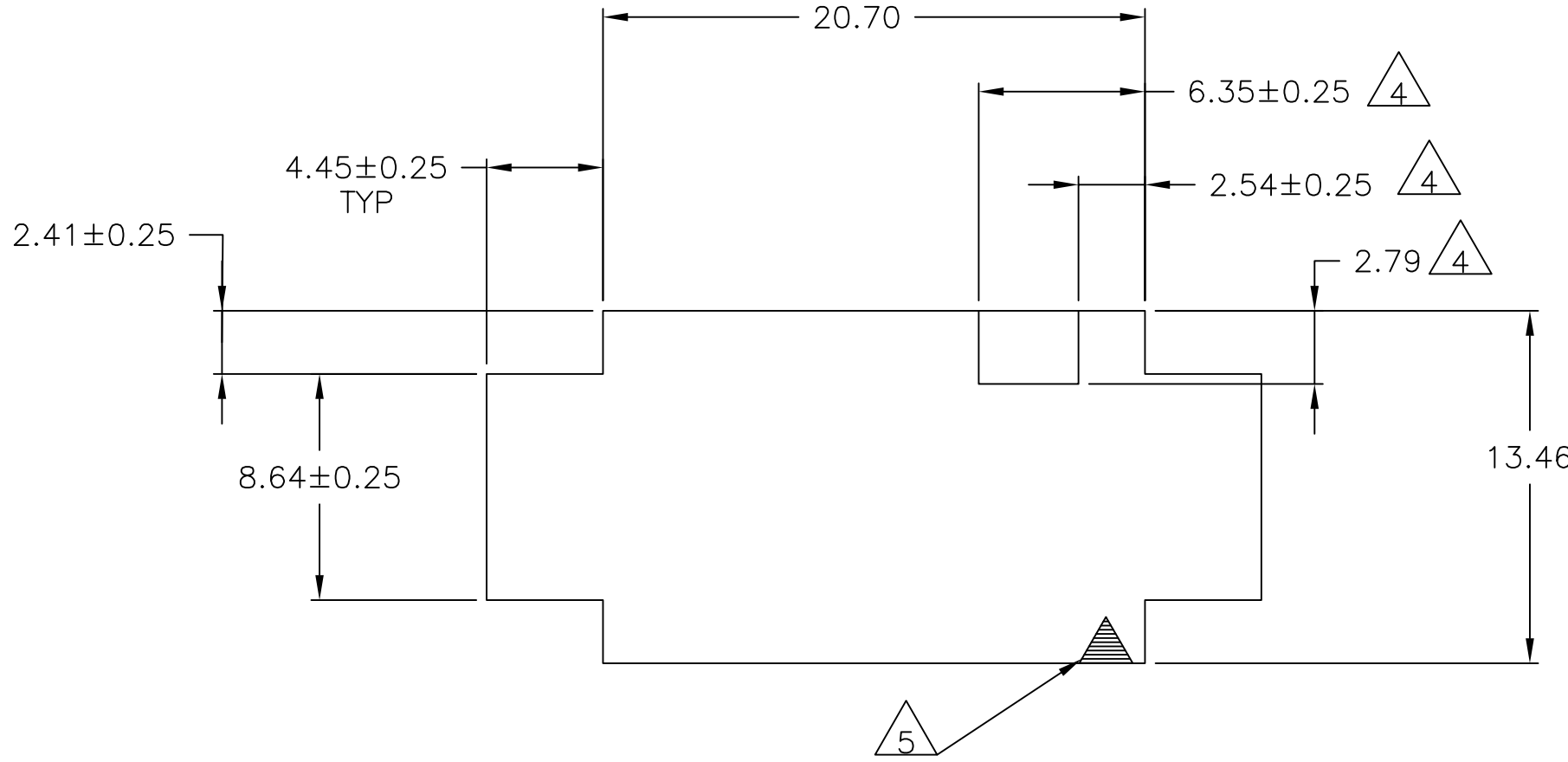
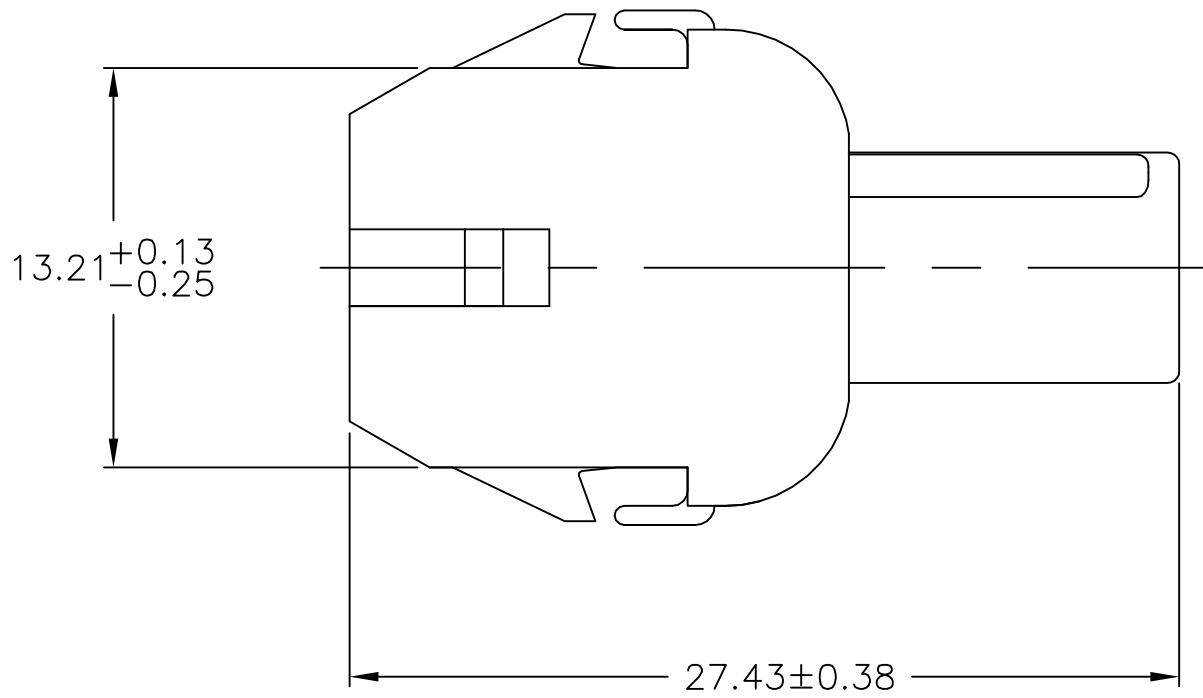
A



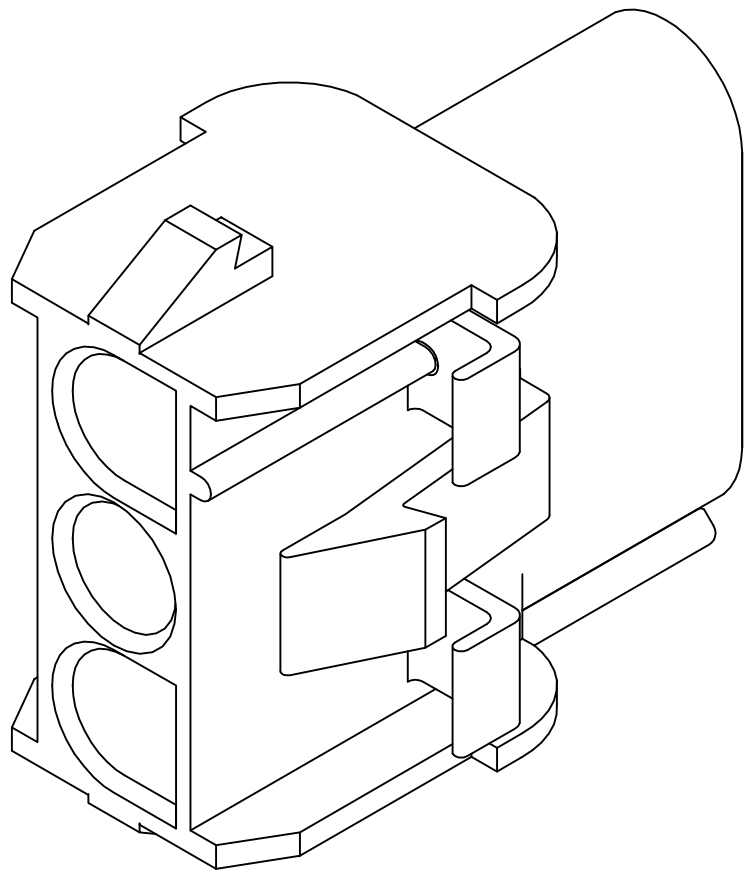
- MATES WITH APPROPRIATE UNIVERSAL MATE-N-LOK™ PLUG.
- RECOMMENDED PANEL THICKNESS 0.76 – 2.29.
- PANEL MUST BE PUNCHED SO THAT THE HOUSING ENTERS THE PANEL IN THE SAME DIRECTION AS THE PUNCH.
- OPTIONAL FOR KEYING HOUSING IN PANEL.
- CIRCUIT NUMBER 1 LOCATION.
- DIMENSIONS SHOWN REPRESENT PRODUCT IN DRY, AS MOLDED, CONDITION. ADDITIONAL 2% GROWTH DUE TO SUBSEQUENT MOISTURE ABSORPTION MAY OCCUR AND SHOULD BE ACCOUNTED FOR.
- FOUR RIBS EQUALLY SPACED, NO SPECIFIC ORIENTATION. NO RIBS OR SIX RIBS EQUALLY SPACED, NO SPECIFIC ORIENTATION, OPTIONAL.
- UNDERWRITERS RECOGNIZED COMPONENT LOGO AND CSA CERTIFICATION LOGO TO BE LOCATED ONCE EACH ON SIDE OF HOUSING.
- FLAMMABILITY V2 FOR THICKNESS 0.38mm, 1.5mm, and 3.0mm PER IEC 60695-11-10.
- GLOW-WIRE FLAMMABILITY (GWFI) 800°C FOR THICKNESS 0.38mm AND 0.75mm PER IEC 60695-2-12.
- GLOW-WIRE FLAMMABILITY (GWFI) 960°C FOR THICKNESS 1.5mm AND 3.0mm PER IEC 60695-2-12.
- GLOW-WIRE IGNITION (GWIT) 825°C FOR THICKNESS 0.38mm, 0.75mm, 1.5mm AND 3.0mm PER IEC 60695-2-13.



DETAIL A  
OPTIONAL CONSTRUCTION



RECOMMENDED PANEL CUT OUT



3-DIMENSIONAL MODEL  
NTS

| 3    | .118 | 27.43 | 1.080 |
|------|------|-------|-------|
| 2.79 | .110 | 20.70 | .815  |
| 2.54 | .100 | 20.32 | .800  |
| 2.41 | .095 | 13.46 | .530  |
| 2.29 | .090 | 13.21 | .520  |
| 0.76 | .030 | 8.64  | .340  |
| 0.4  | .016 | 8.13  | .320  |
| 0.38 | .015 | 7.62  | .300  |
| 0.25 | .010 | 6.35  | .250  |
| 0.13 | .005 | 4.45  | .175  |
| MM   | IN   | MM    | IN    |

CONVERSION TABLE

|         |             |
|---------|-------------|
| NATURAL | 1586849-1   |
| COLOR   | PART NUMBER |

|                                        |  |                                 |                 |                     |
|----------------------------------------|--|---------------------------------|-----------------|---------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN<br>K. WHITAKER<br>19JUL2007 | TE Connectivity |                     |
| DIMENSIONS:<br>mm                      |  | CHK<br>D. COLEY<br>19JUL2007    | NAME            |                     |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |  | APVD<br>D. COLEY<br>19JUL2007   | PRODUCT SPEC    |                     |
| 0 PLC ± -                              |  | APPLICATION SPEC                |                 | SIZE                |
| 1 PLC ± -                              |  | —                               |                 | CAGE CODE           |
| 2 PLC ± 0.13                           |  | —                               |                 | DRAWING NO          |
| 3 PLC ± -                              |  | —                               |                 | RESTRICTED TO       |
| 4 PLC ± -                              |  | —                               |                 | —                   |
| ANGLES ± 1°                            |  | —                               |                 | —                   |
| MATERIAL<br>NYLON,UL94V-2              |  | WEIGHT                          |                 | —                   |
| FINISH<br>—                            |  | A1 00779 ©=1586849              |                 | —                   |
| CUSTOMER DRAWING                       |  | SCALE 4:1                       |                 | SHEET 1 of 1 REV B1 |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9