

LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPD
GP	00	A3	04MAY2012	KH	AS

- 1 HOUSING: LCP, UL94V0, COLOR: BLACK.
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
POST: BRASS WIRE
- 2 CONTACT: 0.76µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA
1.27µm MIN TIN-LEAD ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 3 MANUFACTURING TOLERANCE FOR Ø0.46±0.05
DIAMETER FINISHED HOLE WITH Sn /PB PLATING:
DRILLED HOLE = Ø0.55±0.02
COPPER PLATING = 0.025-0.050
Sn /PB PLATING = 0.0038-0.0124
OR
MANUFACTURING TOLERANCE FOR Ø0.475±0.05
DIAMETER FINISHED HOLE WITHOUT Sn /PB PLATING:
DRILLED HOLE = Ø0.55±0.02
COPPER PLATING = 0.025-0.050
- 4 SEE TABLE 1 FOR INTERCONNECTIONS TO BACKPLANE CONNECTOR.
- 5 CONTACT: 0.76µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA
1.27µm MIN TIN ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 6 CONTACT: 1.27µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA
1.27µm MIN TIN-LEAD ON PCB TAIL
OVER 1.27µm MIN NICKEL OVER ALL.
POST 1.27µm MIN NICKEL PLATED.
- 7 CONTACT: 1.27µm MIN GOLD IN PAD CONTACT AREA
1.27µm MIN TIN ON PCB TAIL OVER 1.27µm MIN
NICKEL OVER ALL.
POST: 1.27µm MIN NICKEL PLATED.

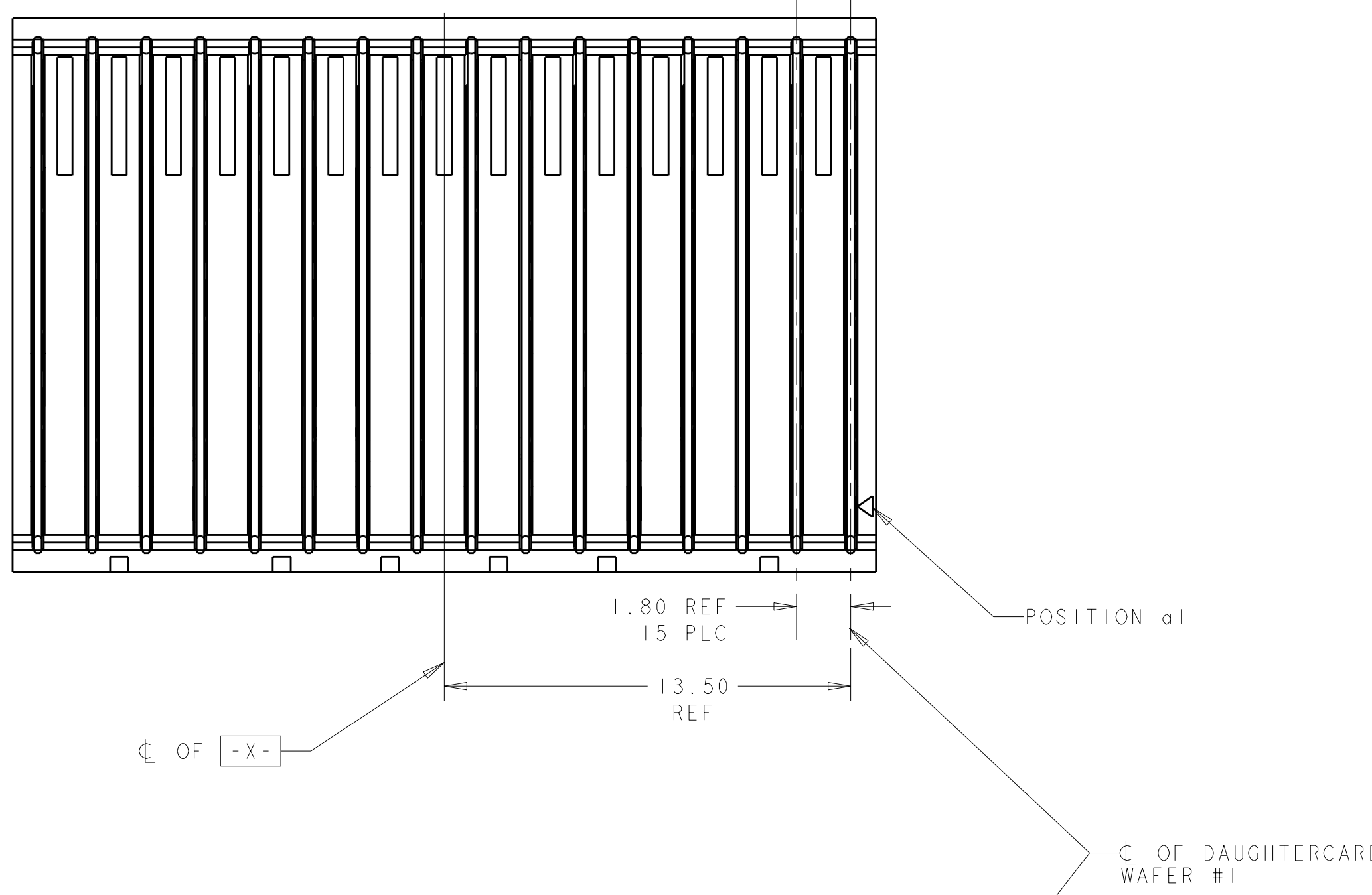
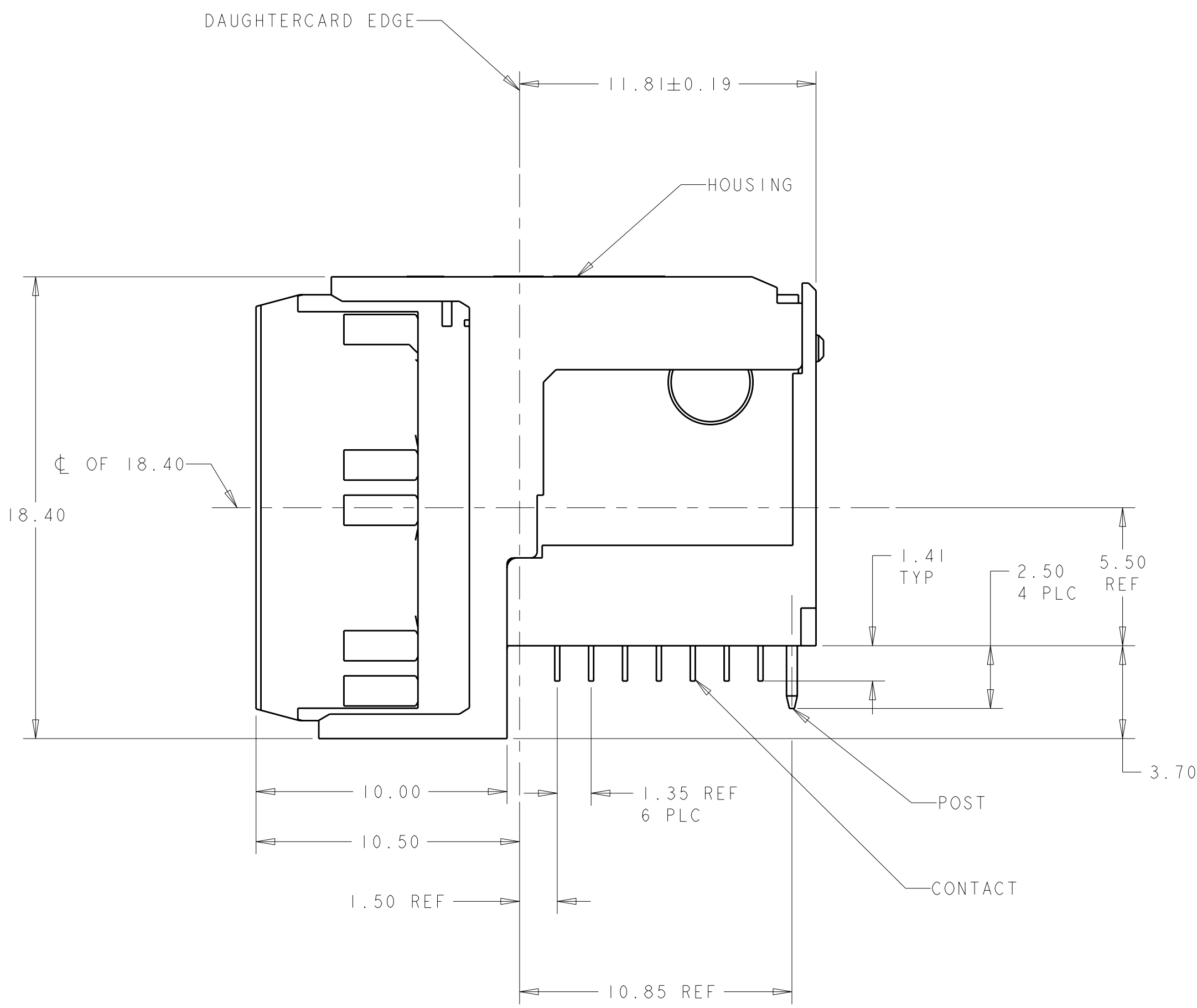


TABLE 1
INTERCONNECTIONS WITH BACKPLANE CONNECTOR 1410140

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH EVEN-NUMBERED COLUMN (WAFER): 2,4,6,8,10,12,14,16		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	bx	cx
SIGNAL PAIR	cx	dx
SIGNAL PAIR	ex	gx
SIGNAL PAIR	fx	hx
GROUND	ax, dx, gx, (ALL COMMONED)	ax, bx, ex, fx, ix

TYPICAL INTERCONNECTIONS FOR EACH ODD-NUMBERED COLUMN (WAFER): 1,3,5,7,9,11,13,15		
CONTACT USAGE	DAUGHTERCARD CONNECTOR PIN	BACKPLANE CONNECTOR PIN
SIGNAL PAIR	ax	ax
SIGNAL PAIR	bx	bx
SIGNAL PAIR	dx	ex
SIGNAL PAIR	ex	fx
SIGNAL PAIR	gx	ix
GROUND	cx, fx (ALL COMMONED)	cx, dx, gx, hx

NOTE: "x" DESIGNATES THE COLUMN NUMBER

7	1410187-4
6	1410187-3
5	1410187-2
4	1410187-1
2	PLATING PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

STE TE Connectivity

RIGHT-ANGLE PLUG ASSEMBLY, 7 ROW, CENTER, 20.3mm, MultiGig RT2, DAUGHTERCARD CONNECTOR, DIFFERENTIAL

114-13056 A100779C=1410187

SCALE 6:1 SHEET 1 OF 1 REV A3

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