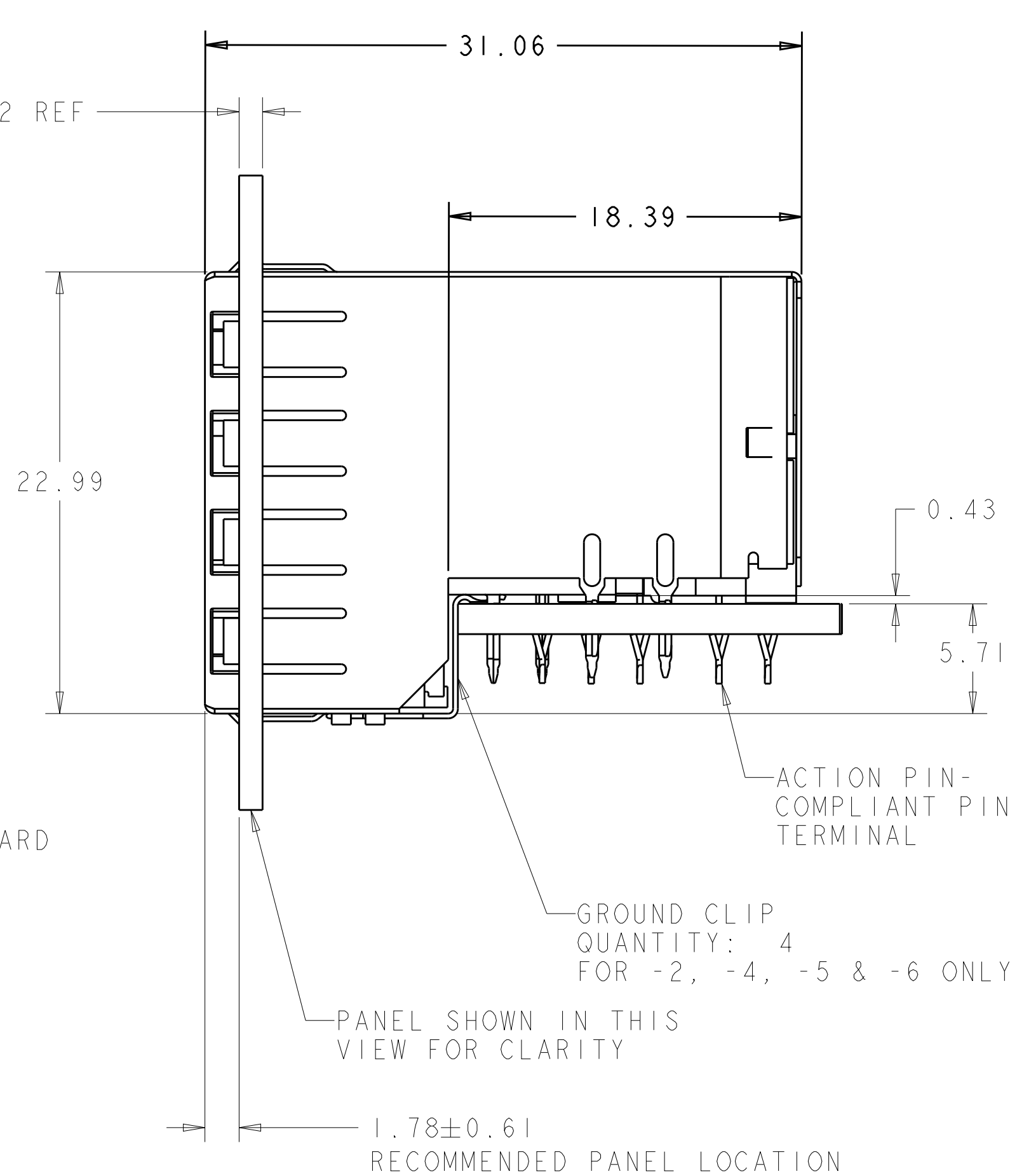




1. MATERIAL :
HOUSING
 PBT POLYESTER, BLACK, UL 94V-0.
TERMINALS
 0.33 THICK PHOSPHOR BRONZE PLATED WITH 1.27 μ m MINIMUM THICK
 HARD GOLD IN LOCALIZED AREA AND 3.81 μ m MINIMUM THICK
 MATTE TIN IN ACTION PIN COMPLIANT PIN TERMINAL AREA
 OVER 1.27 μ m MINIMUM THICK NICKEL UNDERPLATE.
SHIELD
 0.25 THICK COPPER ALLOY PLATED WITH 2.03 μ m MINIMUM BRIGHT TIN
 OVER 1.27 μ m MINIMUM NICKEL
LIGHT EMITTING DIODE (LED)
 DIFFUSED EPOXY LENS, 12.95 CARBON STEEL WIREFRAME LEADS
 PREPLATED WITH 8.89 μ m THICK Sn/Cu OVER 2.03 μ m THICK Ag OVER
 1.02 μ m THICK Cu OVER 3.56 μ m THICK Ni OVER 1.02 μ m THICK Cu
 UNDERPLATE
LED ACTION PIN - COMPLIANT PIN CONTACTS
 0.3 THICK BRASS PLATED WITH 2 μ m MINIMUM MATTE TIN
 OVER 1.27 μ m MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.

2. JACK CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS, PART 68 SUBPART F.
3. ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

4 DRILLED HOLE DIA = 1.02±.025.
COPPER THICKNESS = 0.025-0.075.
TIN LEAD THICKNESS = 0.008 MIN.

5 DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

6 DATE CODE LOCATED ON REAR OF PART APPROXIMATELY AS SHOWN.

7 CONTACTS ARE NOT INTENDED TO BE ALIGNED WITH EACH OTHER.

8 SUGGESTED OPERATING CURRENT FOR LEDS IS 20 mA.

9. TWO LEDS PER PORT, SIZE .079 X .118, SEE TABLE FOR COLOR

10 CLEAR 0.038 MIN THICK SURFACE PROTECTION TAPE APPLIED TO SHIELD SURFACE. FILM DOES NOT HAVE CUTOUTS IN EACH PORT. REMOVE TAPE PRIOR TO MATING A MODULAR PLUG TO THE JACK

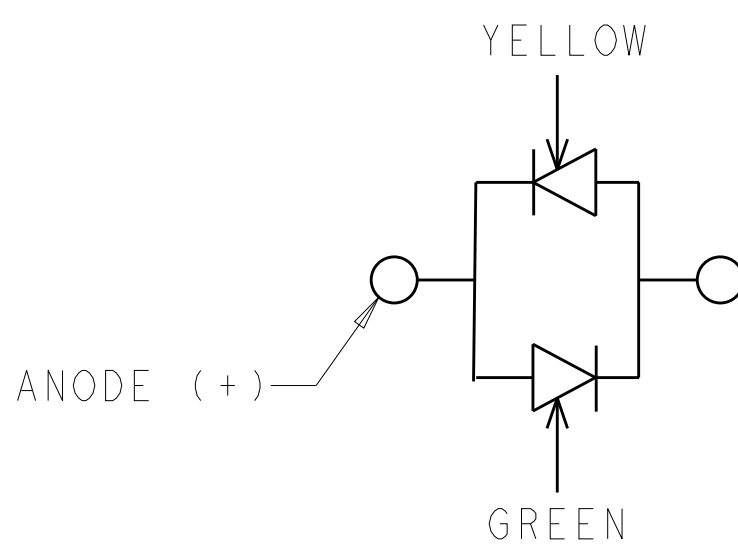
 MATERIAL:

SHIELD
0.25 THICK COPPER ALLOY PLATED WITH 1.27 μ m MINIMUM
SATIN NICKEL.

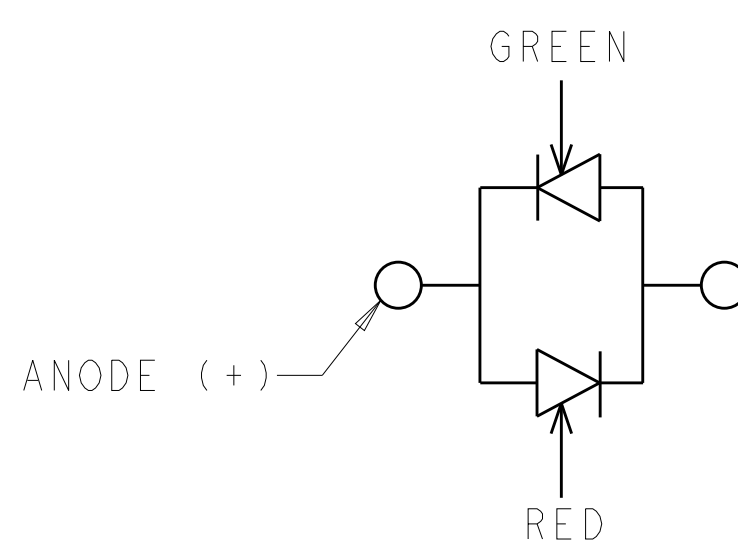
THE PART NUMBER 6368062-7 IS PRELIMINARY.

ONLY FOR 6368062-8
CONTACT AREA LUBRICATED WITH BELLCORE APPROVED
LUBRICANT TECHNICAL REFERENCE GR-1217-CORE
ISSUE 1, NOVEMBER 1995.

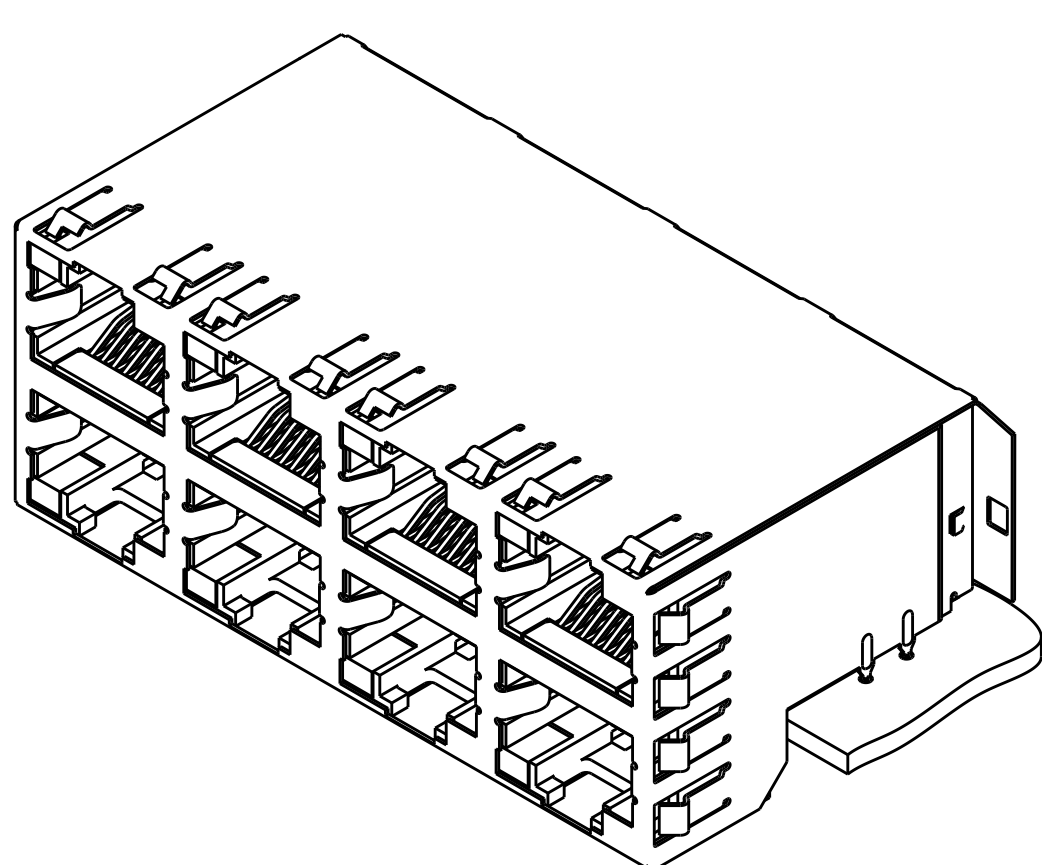
THE PART 6368062-9 IS ONLY FOR CUSTOMER ZYNX
SPECIAL LED LUMINOUS INTENSITY REQUEST. (GREEN:13~20 mcd
YELLOW:6~9 mcd.)



LED CURRENT DIAGRAM
6368062-4, -7



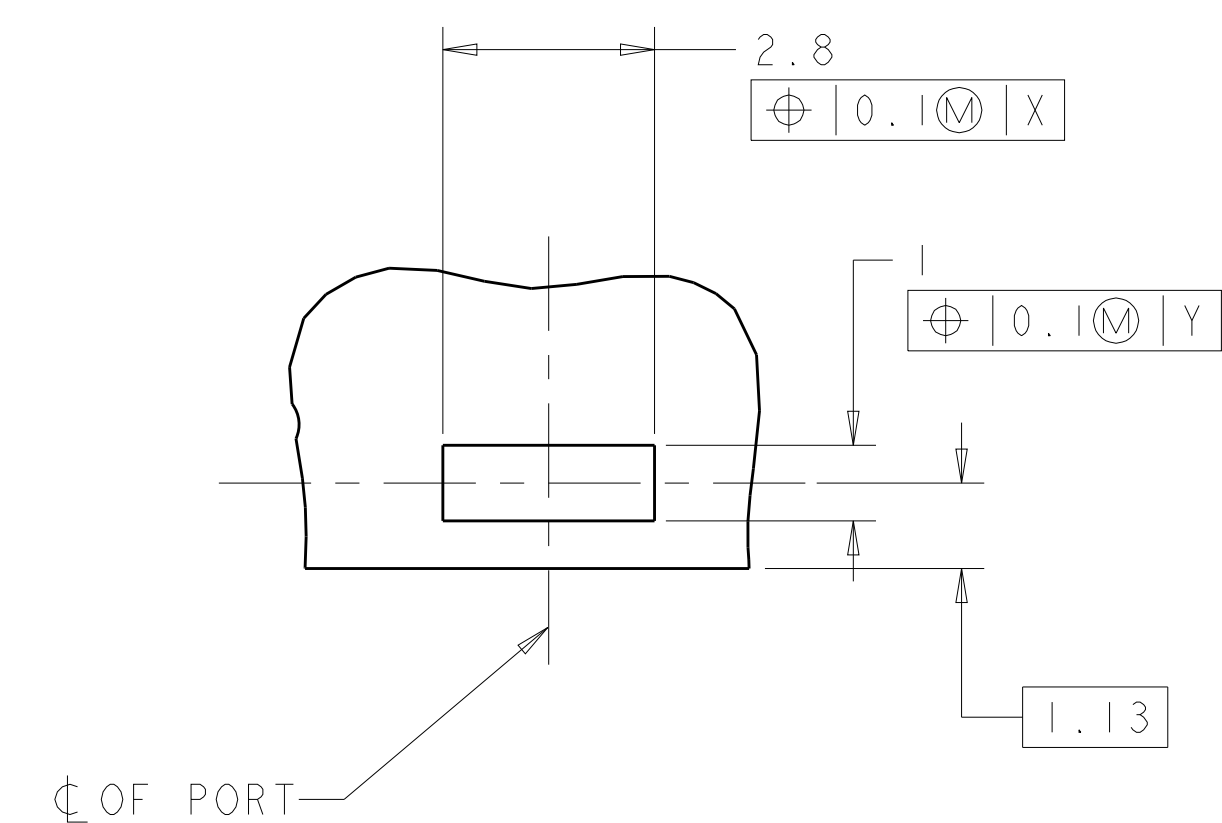
LED CIRCUIT DIAGRAM
6368062-6



PN 6368062-7
SCALE 2:1

	YELLOW	YELLOW	GREEN	GREEN	WITHOUT GROUND CLIP	1-6368062-6
	YELLOW	YELLOW	GREEN	GREEN	WITHOUT GROUND CLIP	6368062-9
	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	WITHOUT GROUND CLIP	6368062-8
-	N/A	N/A	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	WITHOUT GROUND CLIP	6368062-7 
-	RED/GREEN	RED/GREEN	RED/GREEN	RED/GREEN	WITH GROUND CLIP	6368062-6
	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	WITH GROUND CLIP	6368062-5
-	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	GREEN/YELLOW	WITH GROUND CLIP	6368062-4
-	YELLOW	YELLOW	GREEN	GREEN	WITHOUT GROUND CLIP	6368062-3
-	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	WITH GROUND CLIP	6368062-2
-	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	WITHOUT GROUND CLIP	6368062-1
REMARKS	LED #4 (LOWER-RIGHT)	LED #3 (UPPER-RIGHT)	LED #2 (UPPER-LEFT)	LED #1 (LOWER-LEFT)	DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.						OWN A. MAYER		ISAPR2005	
						CHK S. WESTMAN		ISAPR2005	
DIMENSIONS:						TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:			
mm									
						Ø PLC ± PLC ±0.13 PLC ±0.13 PLC ± PCLC ± ANGLES ±1° FINISH			
MATERIAL						RESTRICTED TO			
Customer Drawing						SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV E			



DETAIL B
PLATED PADS REQUIRED FOR 6368062-2, -4, -5 & -6
(PRODUCT WITH GROUNDING CLIPS)
SCALE 10:1
4 PLACES

PC BOARD LAYOUT
(COMPONENT SIDE)
LED #3,#4 NOT REQUIRED FOR 6368062-7

4805 (3/11)

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