

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

LOC

DIST

REVISIONS

© COPYRIGHT 20 BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E	UPDATED	20FEB2013	MZ	JC
	F	PARTS -1, -2, -3 RELEASED FOR PRODUCTION	27JUN2013	KR	JC

VISUAL INDICATOR  
FOR PE CONDUCTOR

NOTES:

1) MATERIAL: POLYAMIDE GLASS FILLED  
NATURAL COLOUR

2) PACKAGING: SEE TE PACKAGING SPECIFICATION  
107-20294

△ 3 N CODE

△ 4 L CODE

△ 5 PE CODE

△ 6 TE CODE

△ 7 RATED VOLTAGE

△ 8 RATED CURRENT

△ 9 PART NOT YET RELEASED FOR PRODUCTION

NOTE	POL. KEYING	COLOUR	DESCRIPTION	REV.	PART NUMBER
△ 9	F	NATURAL	SOCKET CONN. PCB VERTICAL NECTOR* M-LINE	E	293602-6
△ 9	E	NATURAL	SOCKET CONN. PCB VERTICAL NECTOR* M-LINE	E	293602-5
△ 9	D	NATURAL	SOCKET CONN. PCB VERTICAL NECTOR* M-LINE	E	293602-4
	C	NATURAL	SOCKET CONN. PCB VERTICAL NECTOR* M-LINE	F	293602-3
	B	NATURAL	SOCKET CONN. PCB VERTICAL NECTOR* M-LINE	F	293602-2
	A	NATURAL	SOCKET CONN. PCB VERTICAL NECTOR* M-LINE	F	293602-1

3D VIEWS, FOR REFERENCE ONLY

SCALE 1:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	
0 PLC	±
1 PLC	±0.3
2 PLC	±0.20
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES	±3°
MATERIAL	FINISH
-	-

DWN	M. ZUCCA	28OCT2009
CHK	M. ZUCCA	28OCT2009
APVD	G. TURCO	28OCT2009
PRODUCT SPEC	108-20304	
APPLICATION SPEC	114-20152	
WEIGHT	-	

TE Connectivity		NAME	
		SOCKET CONNECTOR PCB VERTICAL VERSION NECTOR* M-LINE 3 POS. UNSEALED	
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-293602	-

Customer Drawing

SCALE 3:1

SHEET 1 OF 3

REV F

1470-19 (3/11)

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY -

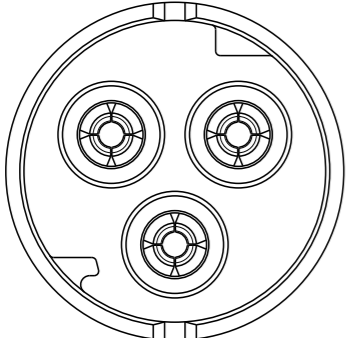
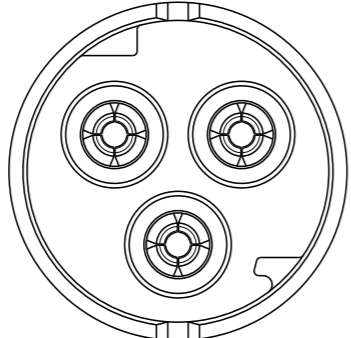
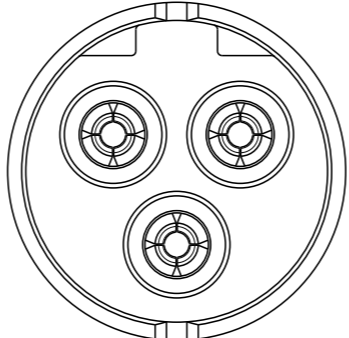
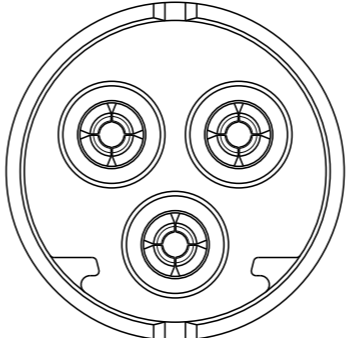
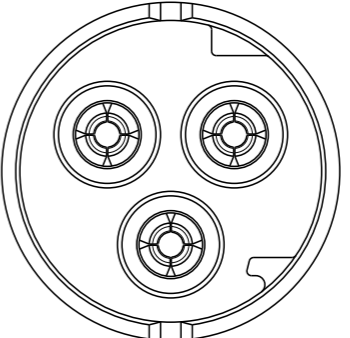
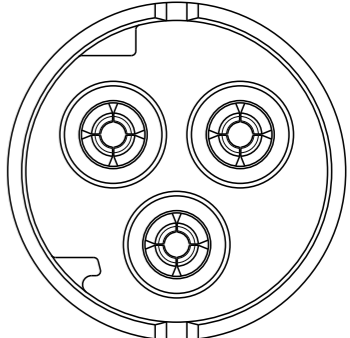
ALL RIGHTS RESERVED.

LOC 1 DIST -

REVISIONS

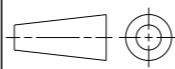
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-		SEE SHEET 1	-	-	-

POLARIZATION KEYS

TYPE "A"	TYPE "B"	TYPE "C"	TYPE "D"	TYPE "E"	TYPE "F"
P/N 293602-1 AS SHOWN	P/N 293602-2 AS SHOWN	P/N 293602-3 AS SHOWN	P/N 293602-4 AS SHOWN	P/N 293602-5 AS SHOWN	P/N 293602-6 AS SHOWN
					

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

- 0 PLC ±-
- 1 PLC ±0.3
- 2 PLC ±0.20
- 3 PLC ±-
- 4 PLC ±-
- ANGLES ±3°

MATERIAL -

FINISH -

DWN M. ZUCCA 28OCT2009  
 CHK M. ZUCCA 28OCT2009  
 APVD G. TURCO 28OCT2009

PRODUCT SPEC 108-20304

APPLICATION SPEC 114-20152

WEIGHT -

Customer Drawing



NAME  
 SOCKET CONNECTOR PCB  
 VERTICAL VERSION  
 NECTOR\* M-LINE 3 POS. UNSEALED

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A300779 C-293602

SCALE 3:1 SHEET 2 OF 3 REV F

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY -

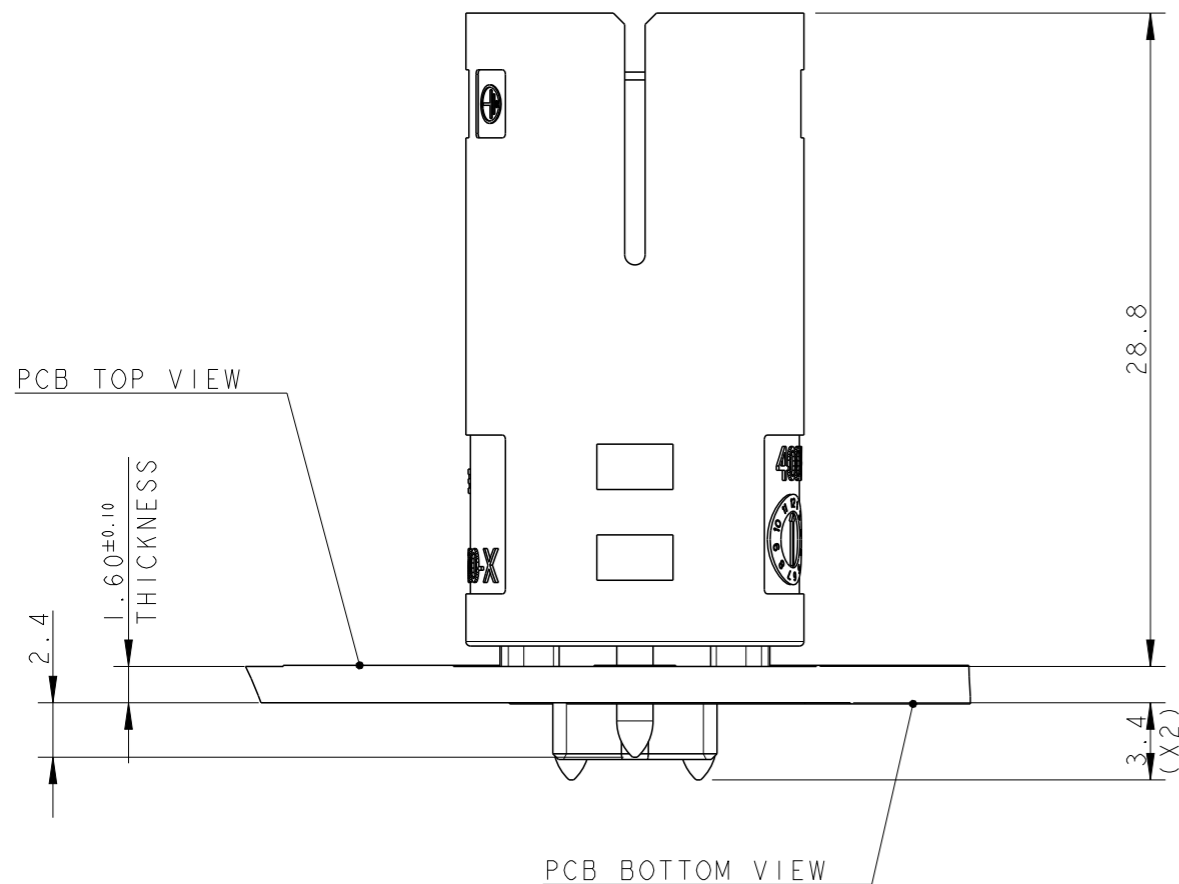
ALL RIGHTS RESERVED.

LOC  
1

DIST  
-

REVISIONS

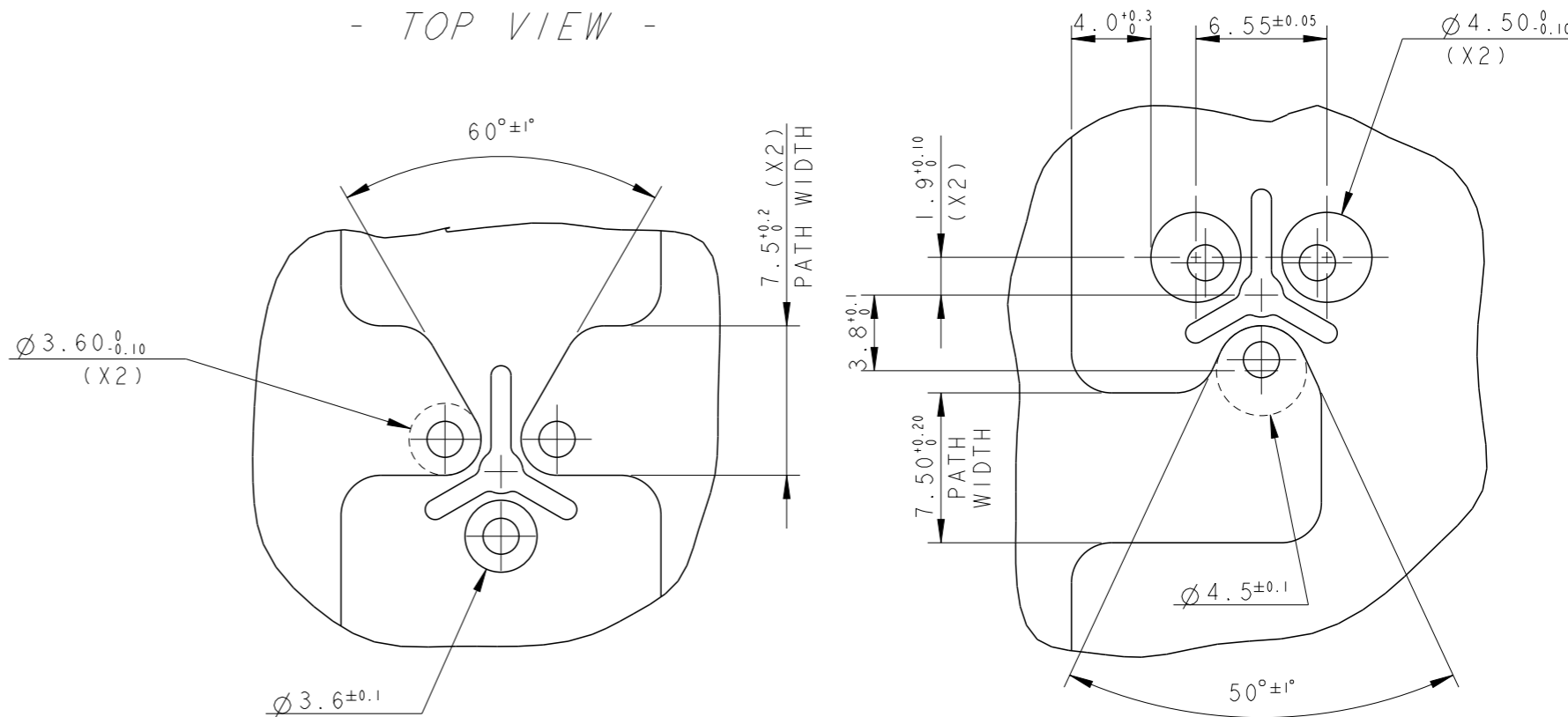
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



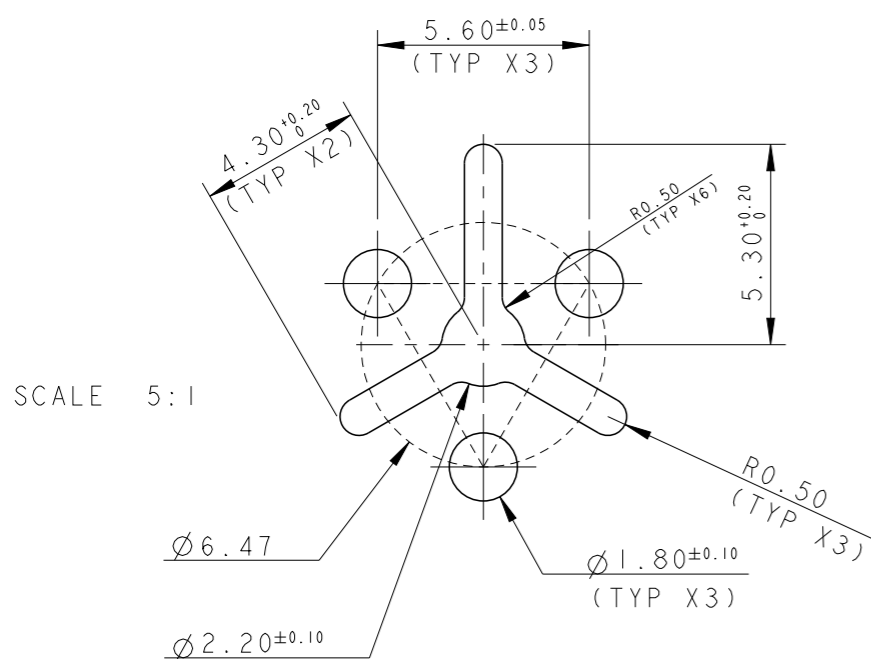
SUGGESTED L, N AND PE TRACKS LAYOUT ON PCB

- BOTTOM VIEW -

- TOP VIEW -



SUGGESTED PCB LAYOUT



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN M. ZUCCA 28OCT2009

CHK M. ZUCCA 28OCT2009

APVD G. TURCO 28OCT2009

PRODUCT SPEC 108-20304

APPLICATION SPEC 114-20152

WEIGHT -

Customer Drawing



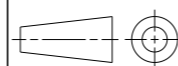
NAME SOCKET CONNECTOR PCB VERTICAL VERSION NECTOR\* M-LINE 3 POS. UNSEALED

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A300779 C-293602

SCALE 3:1 SHEET 3 OF 3 REV F

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	
0 PLC	±
1 PLC	±0.3
2 PLC	±0.20
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES	±3°
FINISH	-



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А