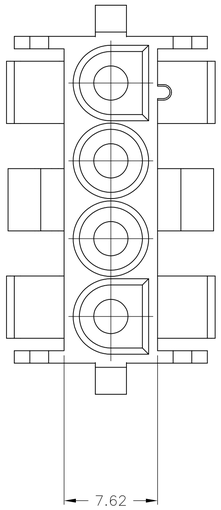
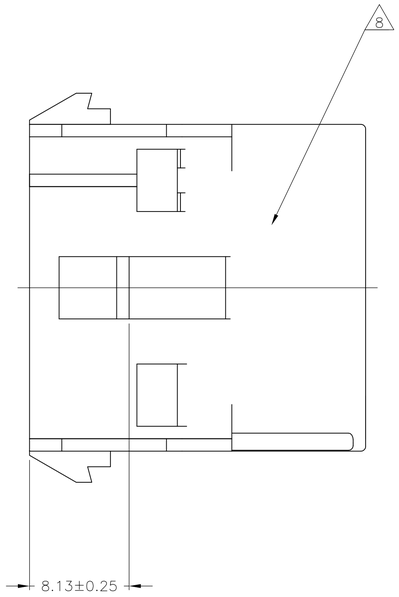
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - ; - .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

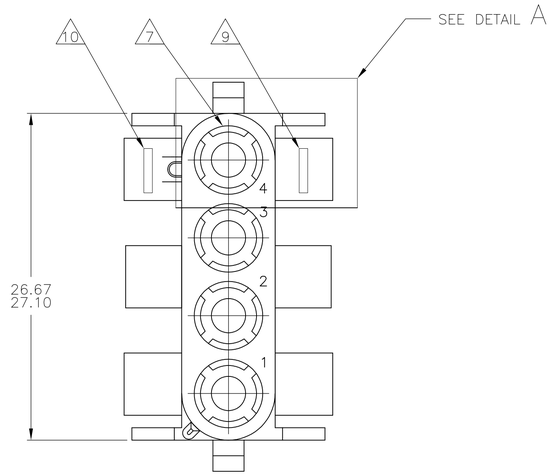
LOC	DIST
CM	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	AM4	REVISED PER ECR-17-008392	26JUN2017	BW	KR







1. MATES WITH APPROPRIATE UNIVERSAL MATE-N-LOK™ PLUG.
2. RECOMMENDED PANEL THICKNESS 0.76 – 2.29.
3. PANEL MUST BE PUNCHED SO THAT THE HOUSING ENTERS THE PANEL IN THE SAME DIRECTION AS THE PUNCH.

△4 OPTIONAL FOR KEYING HOUSING IN PANEL.

△5 CIRCUIT NUMBER 1 LOCATION.

6 DIMENSIONS SHOWN REPRESENT PRODUCT IN DRY, AS MOLDED, CONDITION. ADDITIONAL 2% GROWTH DUE TO SUBSEQUENT MOISTURE ABSORPTION MAY OCCUR AND SHOULD BE ACCOUNTED FOR.

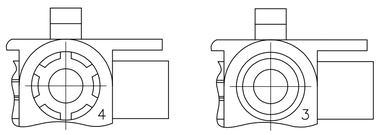
△7 FOUR RIBS EQUALLY SPACED, NO SPECIFIC ORIENTATION. NO RIBS OR SIX RIBS EQUALLY SPACED, NO SPECIFIC ORIENTATION, OPTIONAL.

△8 UNDERWRITERS RECOGNIZED COMPONENT LOGO AND CSA CERTIFICATION LOGO TO BE LOCATED ONCE EACH ON SIDE OF HOUSING.

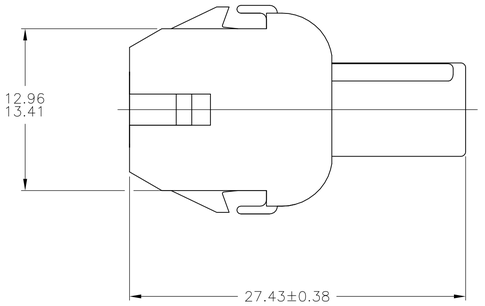
△9 MANUFACTURING LOCATION ID (OPTIONAL).

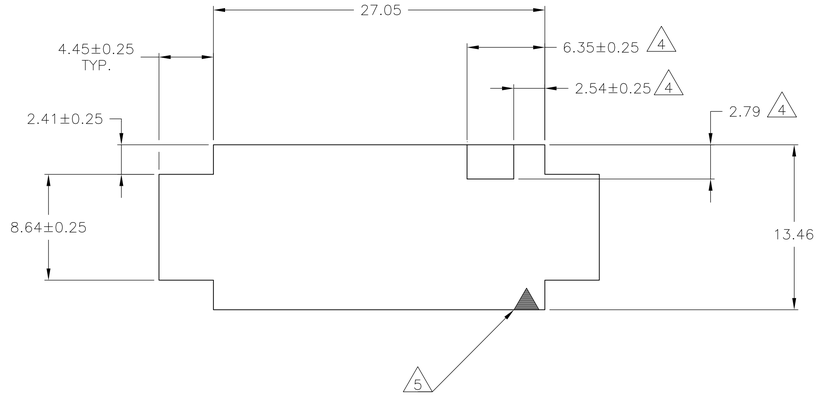
△10 TRADEMARK LOCATION (AMP OR TE CONNECTIVITY).

△11 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

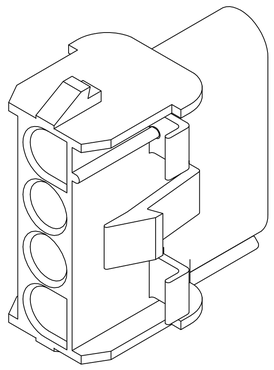


DETAIL A
OPTIONAL CONSTRUCTIONS





RECOMMENDED PANEL CUT OUT



3-DIMENSIONAL MODEL
NTS

7.62	.300	27.43	1.080
6.35	.250	27.10	1.067
4.45	.175	27.05	1.065
2.79	.110	26.67	1.050
2.54	.100	13.46	.530
2.41	.095	13.41	.528
2.29	.090	12.96	.510
0.76	.030	8.64	.340
0.38	.015	8.13	.320
MM	IN	MM	IN

CONVERSION TABLE

△11 OBSOLETE	COLOR	PART NO
	BLACK	1-480703-9
	~~GRAY~~	~~1-480703-8~~
	~~BLUE~~	~~1-480703-6~~
	GREEN	1-480703-5
	YELLOW	1-480703-4
	ORANGE	1-480703-3
	RED	1-480703-2
	BROWN	1-480703-1
	NATURAL	1-480703-0

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± 0.25
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± 0°30'

MATERIAL: NYLON, UL94V-2
FINISH: –

DWN K. WHITAKER 28JUL04
CHK S. RIDGILL 28JUL04
APVD S. RIDGILL 28JUL04
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT –

TE Connectivity

NAME: CAP, 4 CIRCUIT, UNIVERSAL MATE-N-LOK(TM)
–

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-480703	–

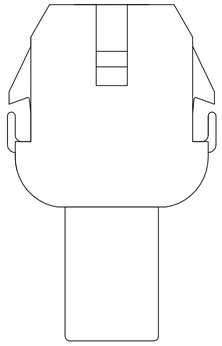
CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 2 | REV AM4

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION – ,– .
© COPYRIGHT – By – ALL RIGHTS RESERVED.

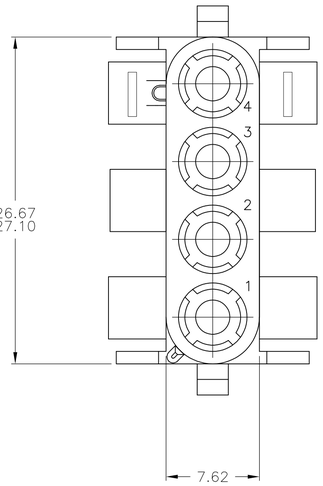
LOC	DIST
CM	00

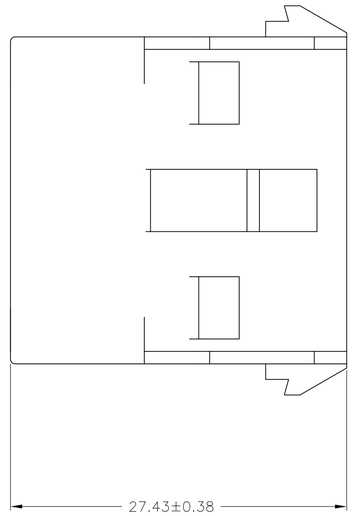
REVISIONS

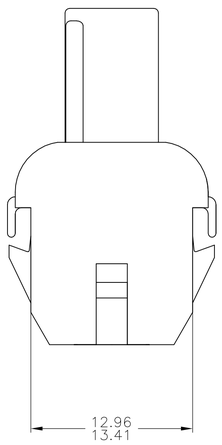
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—



1. STAMP NUMBERS 3.18 HIGH AT WIRE END OF HOUSING (12 POINT DAVID TYPE).
2. CHARACTERS TO BE STAMPED ON HOUSING IN A MANNER AS TO BE READ FROM WIRE END ONLY.
3. VIOLET, BLACK, BROWN AND BLUE COLORED BLOCKS TO BE STAMPED WITH WHITE CHARACTERS. ALL OTHER COLORED BLOCKS TO BE STAMPED WITH BLACK CHARACTERS.







8.13	.320	–	–
7.62	.300	27.43	1.080
5.08	.200	27.10	1.067
4.70	.185	26.67	1.050
3.18	.125	13.41	.528
0.38	.015	12.96	.510
MM	IN	MM	IN
CONVERSION TABLE			

NATURAL	2–480703–0
COLOR	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± 0.25
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± 0°30'

MATERIAL: NYLON, UL94V–2
FINISH: –

DWN K. WHITAKER 28JUL04
CHK S. RIDGILL 28JUL04
APVD S. RIDGILL
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME: CAP, 4 CIRCUIT, UNIVERSAL MATE–N–LOK(TM) –

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-480703	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 2 OF 2 | REV AM4

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А