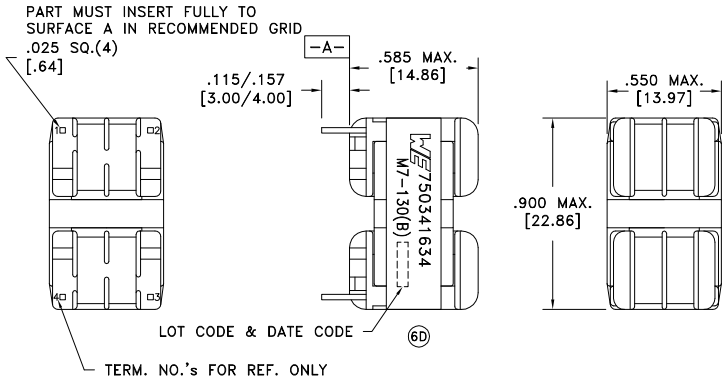
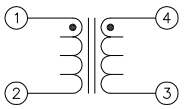
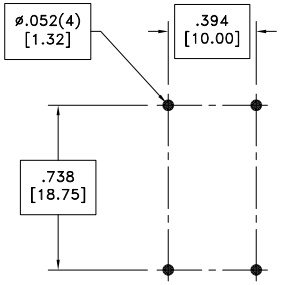
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect

WÜRTH ELEKTRONIK







RECOMMENDED
P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE

6C ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER		TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2	@20°C	0.510 ohms max.
D.C. RESISTANCE	4-3	@20°C	0.510 ohms max.
INDUCTANCE	1-2	10kHz, 50mVAC, Ls	10.0mH +60%/-30%
INDUCTANCE	4-3	10kHz, 50mVAC, Ls	10.0mH +60%/-30%
SATURATION CURRENT	1-4	tie(2+3), roll off 20% from initial	3.0A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4	tie(2+3), 10kHz, 50mVAC, Ls	300uH min.
DIELECTRIC	1-CORE	tie(1+4), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
TURNS RATIO		(1-2):(4-3)	1:1, ±2%

GENERAL SPECIFICATIONS:
OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.

Designed to meet UL Recognized Insulation System M7-130(B), E106391.

Current Rating: 1.00A

Wire insulation & RoHS status not affected by wire color.
Wire insulation color may vary depending on availability.

REV.	DATE
6D	3/15
6C	10/13
6B	6/13
6A	5/13

Packaging Specifications
Method: Tray
PKG-0822
www.we-online.com/midcom

CONVENTION PLACEMENT

SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL

Tolerances unless otherwise specified:
Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13]
Fractions: ±1/64 Footprint: ±.001 [.03]

This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.

DRAWING TITLE
CMC

eiSos p/n: 750341634

compliant RoHS

PART NO.
750341634

SPECIFICATION SHEET 1 OF 2

6D 6B

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