



CROSS SECTION THRU FLAT

Part Number	Count	Pairs	A Span	B Span
125-3017-068	68	34	1.701 ±0.012	1.675 ±0.010
125-3017-080	80	40	2.001 ±0.012	1.975 ±0.010

Alternative Twist Lengths Available, Consult Factory for Ordering Information.

All Dimensions in Inches, Unless Otherwise Noted

PHYSICAL

Conductors: 30 AWG 7/38 Tinned Copper
 Insulation: .006" TPO
 Color Code: 1st Pair Red/White followed by Orange/White and Repeat
 Laminate: Polyester
 Temperature Rating: 80°C

ELECTRICAL

Impedance: 90 ±6 ohms¹ 122 ±5 ohms²
 Capacitance: 17 pF/ft @ 1 MHz¹ 11 pF/ft @ 1 MHz²
 Propagation Delay: 1.45 ns/ft
 Voltage Rating: 150 V
 Current Rating: 0.75 A
 DC Resistance: 106 ohm per 1,000 ft @ 20°C

¹ Above values measured Single-Ended, with one conductor of each pair commoned to one Buss(SCSI Mode)

² Above values measured Differentially.

Approvals: UL AWM Style 20744
 CSA AWM

Print Legend: **Amphenol SPECTRA-STRIP**

UL® AWM 80C LL31941 CSA AWM I A80C 150V FT-1
 30 AWG Stranded Ultra 320 SCSI™ Compliant <Date Code>
 Spectra-Green Lead Free/PBB Free

DRAWN	PROD ENG	QA	MKT	P/ECN#	DRAWING NO. 125-3017-068 & -080	AMPHENOL SPECTRA-STRIP 720 SHERMAN AVE TEL (203) 281-3200 HAMDEN CT 06514 FAX (203) 281-5872	Rev E
FITS 11/2/99	8/3/04			772	TITLE: .025" Twist 'N' Flat		SHEET
					Full Lamination, 30 AWG 7/38		1 of 1

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

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

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