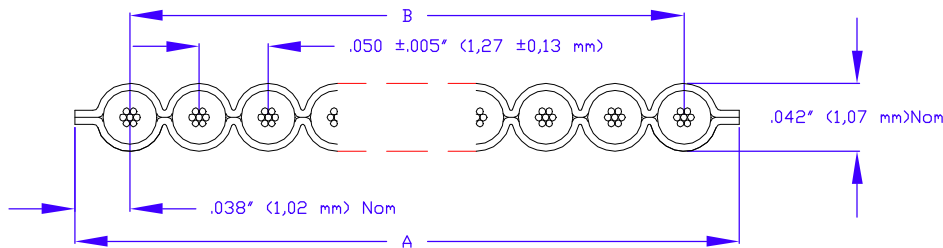


FLAT: 2.0 ±.25" (50,8 ±6,35 mm)  
 TWIST: 18.0 ±.50" (457,2 ±12,7 mm)



PART NUMBER	PAIRS	COND	A SPAN		B SPAN	
			Inches	(mm)	Inches	(mm)
132-2801-010	5	10	0.526	(13,36)	0.450 ±.015	(11,43 ±0,38)
132-2801-014	7	14	0.726	(18,44)	0.650 ±.015	(16,51 ±0,38)
132-2801-016	8	16	0.826	(20,98)	0.750 ±.015	(19,05 ±0,38)
132-2801-020	10	20	1.026	(26,06)	0.950 ±.015	(24,13 ±0,38)
132-2801-026	13	26	1.326	(33,68)	1.250 ±.015	(31,75 ±0,38)
132-2801-034	17	34	1.726	(43,84)	1.650 ±.015	(41,91 ±0,38)
132-2801-040	20	40	2.026	(51,46)	1.950 ±.020	(49,53 ±0,51)
132-2801-050	25	50	2.526	(64,16)	2.450 ±.020	(62,23 ±0,51)
132-2801-060	30	60	3.026	(76,86)	2.950 ±.025	(74,93 ±0,64)
132-2801-064	32	64	3.226	(81,94)	3.150 ±.025	(80,01 ±0,64)
132-2801-068	34	68	3.426	(87,02)	3.350 ±.025	(85,09 ±0,64)

PHYSICAL

Conductors: 28 AWG 7/36 Tinned Copper  
 Insulation: .010" PVC  
 Laminate: (2) .005" Clear PVC  
 Color Code: Tan Common: Brown, Red, Orange, Yellow, Green, Blue, Violet, Gray, White, Black and Repeat.  
 Temperature: 80 °C

ELECTRICAL

Impedance: 100 ohms  
 Capacitance: 15 pF/ft at 1MHz  
 Prop Delay: 1.6 ns/ft  
 DC Res: 65 ohms/1000 ft  
 Current Rating: 1.3 A at 10°C Rise Above Ambient  
 Voltage Rating: 300 V  
 Insulation Res: 10<sup>10</sup> ohms - 10 ft minimum

Above Values calculated in the ground-signal Configuration

APPROVALS:

UL AWM Style 2697  
 CSA AWM

DRAWN	PROD ENG	QA	MKT	P/ECN#	DRAWING NO. 132-2801-0XX	<b>Amphenol SPECTRA-STRIP Cable Operations</b>	Rev F
TITLE: .050" Twist'N'Flat® Planar Cable					720 Sherman Ave Tel (203) 281-3200 Hamden CT. 06514 Fax (203) 281-5872		Sheet 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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