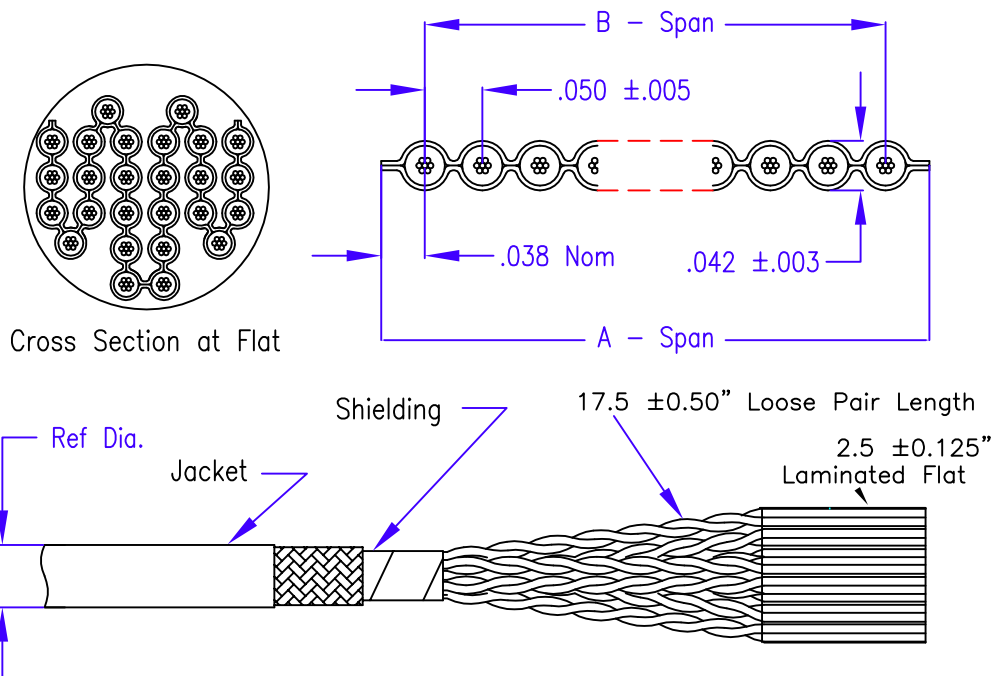




PHYSICAL

Conductors: 28 AWG 7/36 Tinned Copper
 Insulation: .010" SR-PVC
 Color Code: Tan Common, Brown, Red, Orange, Yellow, Green, Blue, Violet, Gray, White, Black and Repeat
 Laminate: .005" Clear PVC
 Shielding: .001" Alum/Poly Tape w/ 85% min Coverage Tinned Copper Braid
 Jacket: .030" PVC
 Temperature Rating: 80°C

ELECTRICAL

Impedance: 70 ohms¹ 100 ohms Nom²
 Capacitance: 25 pF/ft¹ 17 pF/ft Nom²
 Propagation Delay: 1.7 ns/ft Nom
 Current Rating: 1.3 A
 DC Resistance: 106 ohm per 1,000 ft
 Insulation Res: 10¹⁰ ohms - 10 ft MIN

¹ Above values measured ground-signal, with shield also grounded

² Above values measured differentially. One pair Driven with Shield and Other Pairs Floating

APPROVALS AND VOLTAGE RATING:

UL CL2 150V
 CSA AWM FT-1 300V

Part Number	Count	Pairs	A Span	B Span (Nom)	Ref Dia
169-2832-010	10	5	.526 NOM	.450	.250
169-2832-014	14	7	.726 NOM	.650	.260
169-2832-016	16	8	.826 NOM	.750	.280
169-2832-020	20	10	1.026 NOM	.950	.290
169-2832-026	26	13	1.326 NOM	1.250	.310
169-2832-034	34	17	1.726 NOM	1.650	.360
169-2832-036	36	18	1.826 NOM	1.750	.380
169-2832-040	40	20	2.026 NOM	1.950	.390
169-2832-050	50	25	2.526 NOM	2.450	.430
169-2832-060	60	30	3.026 NOM	2.950	.470
169-2832-064	64	32	3.226 NOM	3.150	.480
169-2832-068	68	34	3.426 NOM	3.350	.490

REVISION	CHANGES	ECO	DATE
J	ADD TWIST LENGTH AND FLAT TOLERANCES	7688	5/24/13
I	ADD 300V CSA AND SPECIFY UL AT 150V	7613	1/2/13

DRAWN BY	REVIEWED	APPROVED	DOCUMENT NO.	AMPHENOL SPECTRA-STRIP 720 SHERMAN AVENUE TEL (203) 281-3200 HAMDEN CT 06514 FAX (203) 281-5872	
FTTS 5/18/00			169-2832-0XX		
			TITLE: Loose Pair Round Jacketed Twist'N'Flat® Cable	Rev J	
				SHEET 1 OF 1	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru