

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
CONNECTOR A: HSD STR JACK: 2HSD-NXSJ-C44W0
CONNECTOR B: HSD STR JACK: 2HSD-NXSJ-C44W0
CABLE: HSD-S0040103, 4-WIRES CABLE, COLOR:BLACK

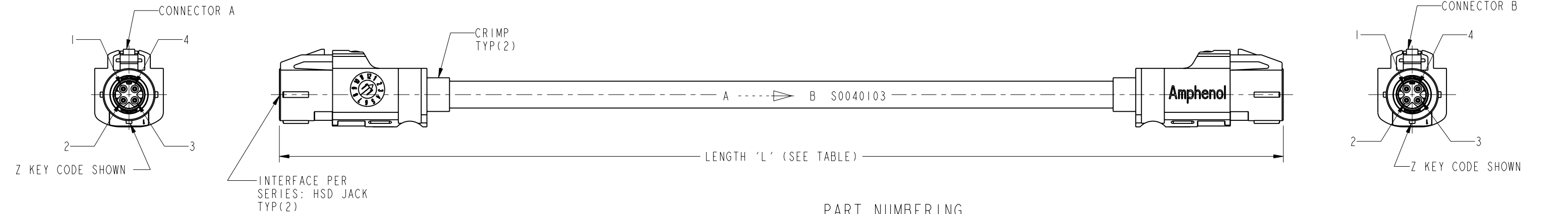
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 100 OHM

3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 25 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -40°C TO 105°C
C. HOUSING RETENTION: 110N MIN. AXIAL
4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, HSJSXSJXXX-18 AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECN	APPR
A	RELEASE TO MFG.	08-May-19	11452	PL



LENGTH TABLE	
XX	LENGTH 'L' IN INCHES [METERS]
01	12.00 [0.305]
02	19.69 [0.500]
03	24.00 [0.610]
04	29.53 [0.750]
05	36.00 [0.914]
06	39.37 [1.000]
07	48.00 [1.219]
08	59.06 [1.500]
09	60.00 [1.524]
10	72.00 [1.829]
11	78.74 [2.000]
12	118.11 [3.000]
13	120.00 [3.048]
14	144.00 [3.658]
15	180.00 [4.572]
16	196.850 [5.000]
17	300.00 [7.620]
18	393.70 [10.000]
19	600.00 [15.240]
20	787.40 [20.000]
21	900.00 [22.860]
22	1181.10 [30.000]
23	1200.00 [30.480]

TOLERANCE TABLE	
LENGTH IN INCHES/FT [METERS]	TOLERANCE
0" - 23.90" [0 - 0.607]	±0.25" [0.006]
24.00" - 59.00" [0.610 - 1.499]	±0.50" [0.013]
5.0' - 24.9' [1.524 - 7.617]	±2.5%
25.0' & UP [7.620 & UP]	±5.0%

DESIGN REQUIREMENTS:

- ☒ FREQUENCY DC - 2 GHz ☒ CONTINUITY
☐ VSWR: ---- : 1 MAX. ☒ HI-POT: 500 VRMS
☐ INS. LOSS: ---- dB MIN. ☐ OTHER

PART NUMBERING

TYPE	CONNECTOR A	CONNECTOR B	CABLE LENGTH	SUFFIX
HSD	SJX	SJX	XX	-18

FAMILY
HSD - HIGH SPEED DATA
HD4 - 4- PIN FAKRA

ORIENTATION
S = STRAIGHT
R = RIGHT ANGLE

GENDER
J = JACK
P = PLUG

KEYING
NORTH: A,B,C,D,E,F,Z

CONFIGURATION
VARIABLE
01-99

LENGTH CODE
SEE LENGTH TABLE

CONFIGURATION CONTROL:
NO CHANGES PERMITTED TO DRAWING WITHOUT
PPAP QUALIFIED CUSTOMER APPROVAL

CUSTOMER OUTLINE DRAWING
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE: <0.5mm 0.5 - 6mm 6 - 30mm 30 - 120mm ANGLES ± 0.05mm ±0.1mm ±0.2mm ± 0.3mm ±1° NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol Corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. the furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.	MATERIAL	DRAWN	DATE	TITLE		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	SEE NOTES	J.FENG	15-May-19				
	REFERENCE	ENGINEER	DATE	SCALE: 1.5:1.0 SHEET 2 OF 2			
	EAR# 8869	P.YU	15-May-19			DWG SIZE B	
	REF:	APPROVED	DATE	PART NO. HSDSJXSJXXX-18			
CONFIGURATION LEVEL: In Work	S.HSIEH	15-May-19	DRAWING NO. HSDSJXSJXXX-18				
FINISH	CAD FILE				ITEM NO. HSDSJXSJXXX-18		

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