

NOTES:

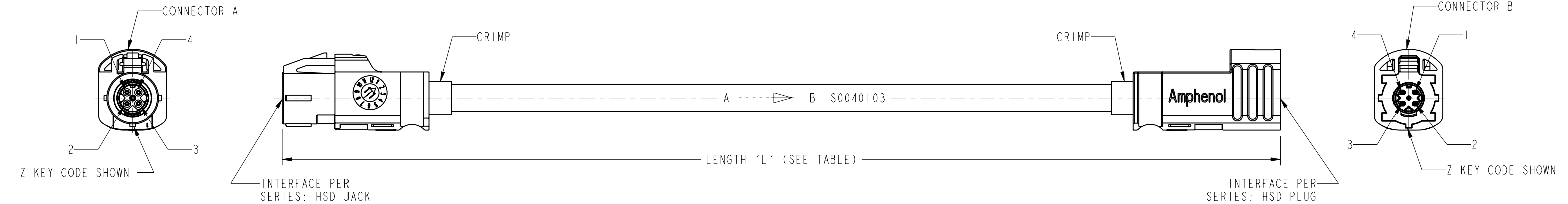
1. MATERIALS AND FINISHES:  
 HSD STR JACK: 2HSD-NXSJ-C44W0  
 HSD STR PLUG: 2HSD-NXSP-C44W1  
 CABLE: HSD-S0040103, 4-WIRES CABLE, COLOR:BLACK

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, HSXSJXSPXXX-17 AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

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

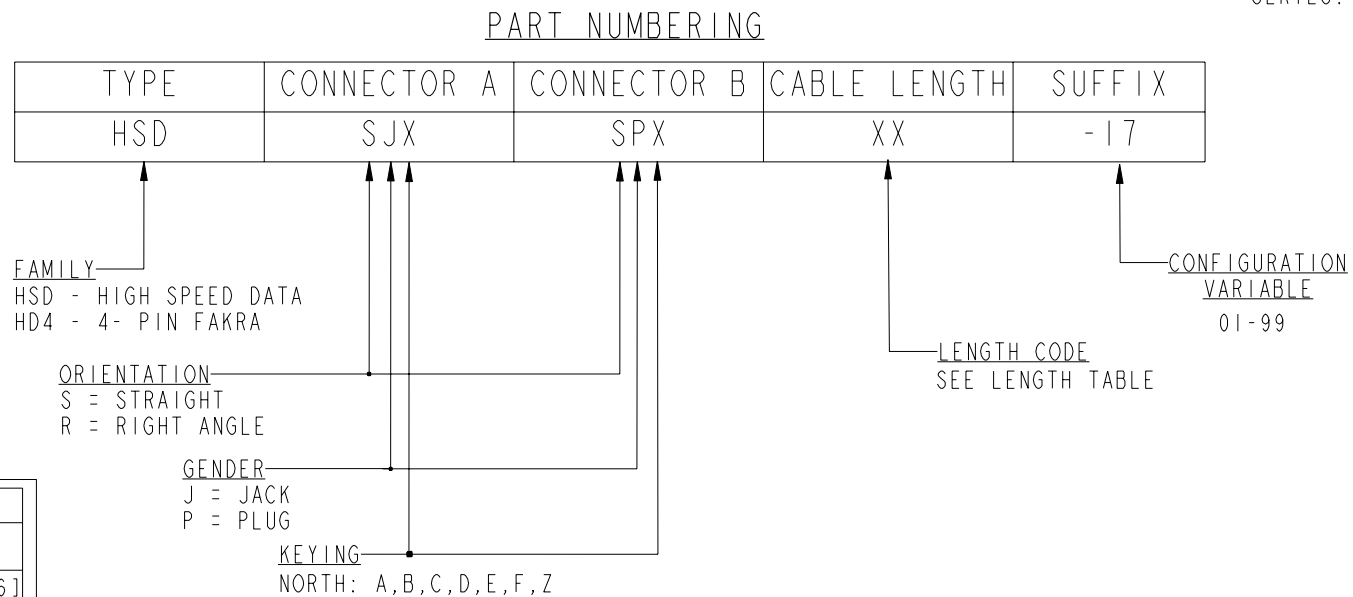


LENGTH TABLE	
XX	LENGTH 'L' IN INCHES [METERS]
01	12.00 [0.305]
02	19.69 [0.500]
03	24.00 [0.610]
04	29.53 [0.750]
05	36.00 [0.914]
06	39.37 [1.000]
07	48.00 [1.219]
08	59.06 [1.500]
09	60.00 [1.524]
10	72.00 [1.829]
11	78.74 [2.000]
12	118.11 [3.000]
13	120.00 [3.048]
14	144.00 [3.658]
15	180.00 [4.572]
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:**

<input checked="" type="checkbox"/> FREQUENCY DC - 2 GHz	<input checked="" type="checkbox"/> CONTINUITY
<input type="checkbox"/> VSWR: ---- : 1 MAX.	<input checked="" type="checkbox"/> HI-POT: 500 VRMS
<input type="checkbox"/> INS. LOSS: ---- dB MIN.	<input type="checkbox"/> OTHER



CONNECTOR A	COLOR	CONNECTOR B
1	BLUE	4
2	ORANGE	3
3	GREEN	2
4	BROWN	1

**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 ±0.05mm    0.5 - 6mm ±0.1mm    6 - 30mm ±0.2mm    30 - 120mm ±0.3mm    ANGLES ±1°	MATERIAL	DRAWN	DATE	TITLE	<b>Amphenol RF</b> www.amphenolrf.com	
	SEE NOTES	J.FENG	15-May-19	HSD STR JACK TO HSD STR PLUG USING HSD-S0040103 CABLE		
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.	REFERENCE	ENGINEER	DATE	SCALE: 1.5:1.0 SHEET 2 OF 2	DRAWING NO. HSXSJXSPXXX-17	
	EAR# 8869	P.YU	15-May-19	DWG SIZE B	REV A	ITEM NO. HSXSJXSPXXX-17
	REF:	S.HSIEH	15-May-19	CAD FILE		PART NO. HSXSJXSPXXX-17
CONFIGURATION LEVEL: In Work						
FINISH						



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331