

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

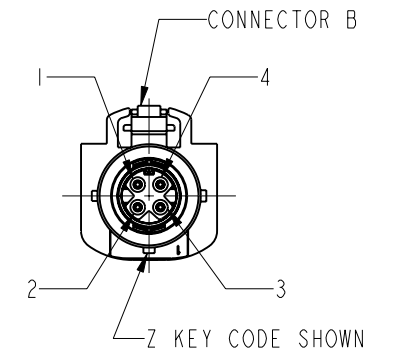
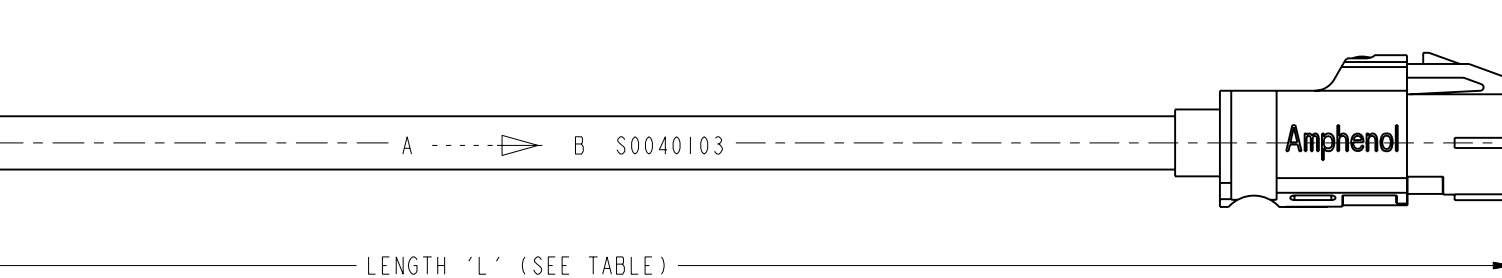
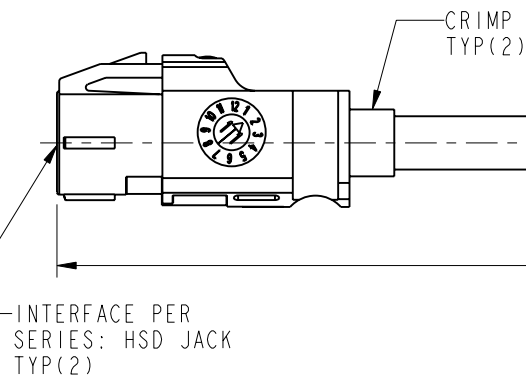
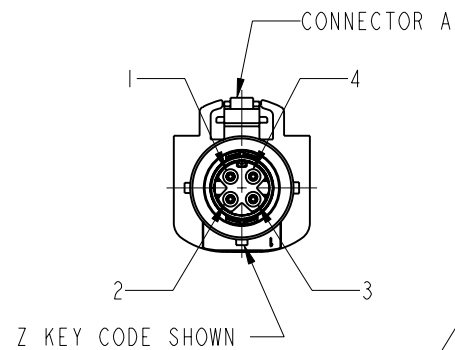
4. PACKAGING:

A. QUANTITY: SINGLE PACK
 B. MARKING: BAG TO BE MARKED
 "AMPHENOL RF, HSXSJXSJXXX-18 AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

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

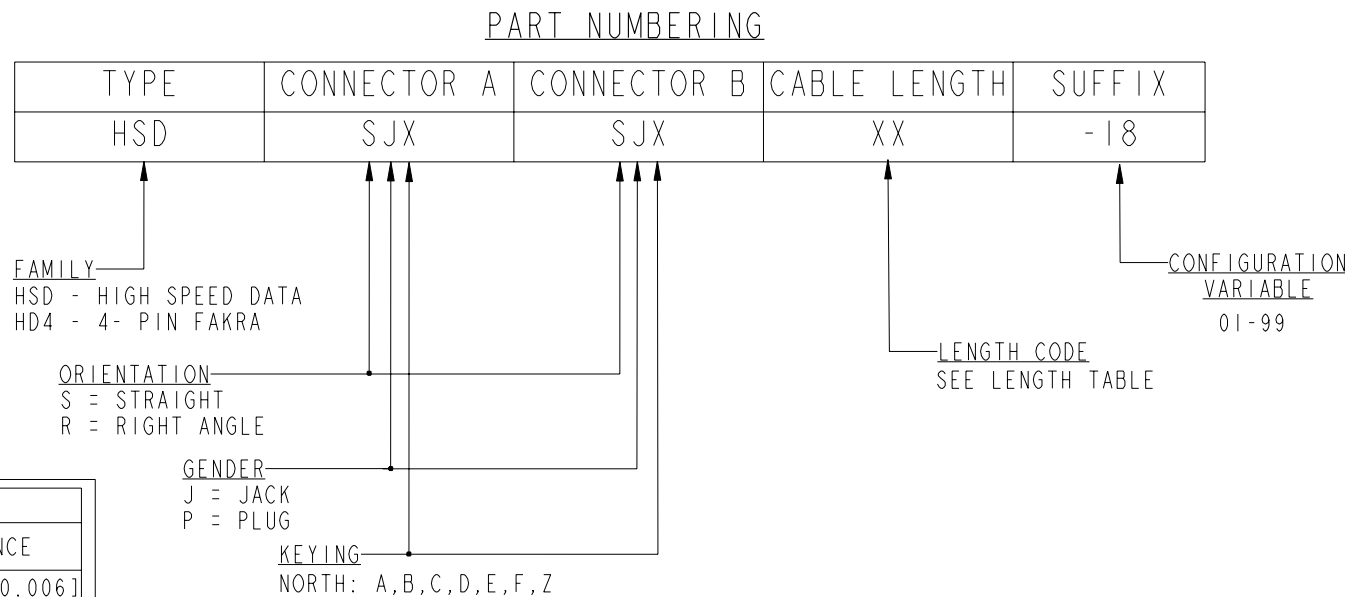


| XX | LENGTH 'L' IN INCHES [METERS] |
|----|-------------------------------|
| 01 | 12.00 [0.305] |
| 02 | 19.69 [0.500] |
| 03 | 24.00 [0.610] |
| 04 | 29.53 [0.750] |
| 05 | 36.00 [0.914] |
| 06 | 39.37 [1.000] |
| 07 | 48.00 [1.219] |
| 08 | 59.06 [1.500] |
| 09 | 60.00 [1.524] |
| 10 | 72.00 [1.829] |
| 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] |

| 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 | 1 |
| 2 | ORANGE | 2 |
| 3 | GREEN | 3 |
| 4 | BROWN | 4 |

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 SEE NOTES | DRAWN J.FENG | DATE 15-May-19 | TITLE HSD STR JACK TO HSD STR JACK USING HSD-S0040103 CABLE | Amphenol RF www.amphenolrf.com |
| 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 EAR# 8869 | ENGINEER P.YU | DATE 15-May-19 | SCALE: 1.5:1.0 SHEET 2 OF 2 | |
| | CONFIGURATION LEVEL: In Work | APPROVED S.HSIEH | DATE 15-May-19 | DWG SIZE B | DRAWING NO. HSXSJXSJXXX-18 |
| | FINISH | CAD FILE | | REV A | ITEM NO. HSXSJXSJXXX-18 |
| | | | | | PART NO. HSXSJXSJXXX-18 |



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

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