







(4.00 mm) .1575"

IJ5H SERIES

HYBRID RF CABLE ASSEMBLY

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?IJ5H

Insulator Material: Black LCP Contact Material:

Copper Alloy Pin Material:

Copper Alloy
Dielectric Material:
Black LCP

Plating:

Au over 50 µ" (1.27 µm) Ni Operating Temp Range: -40 °C to +90 °C RoHS Compliant:

Cable (-2): Conductor Size: 26 AWG, 26 AWG, (0.51 mm) .020" dia. Conductor Material: Silver and Copper Plated Steel Wire Insulator Diameter: (1.52 mm) .060" Insulator Material: PTEF

PTFF

Shield Material:

Silver Plated Copper Wire Jacket Material: FEP

Jacket Diameter:

(2.54 mm) .100" Bend Radius:

12.7 mm Impedance:

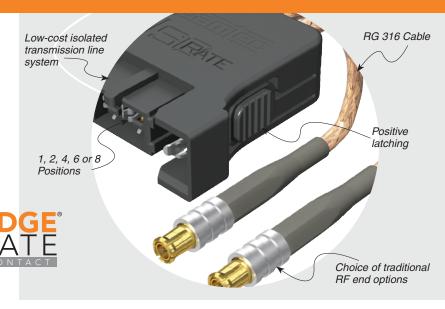
50 Ω Current Rating:

5A DC

RoHS Compliant:

Mates with:

IP5, SMA, MCX, MMCX,





NO. OF POSITIONS

-01

-02

-04

-06

-08

04, -06, -08

Α

(20.87) .822

(24.87) .979

(32.87) 1.294

(40.87) 1.609

(48.87) 1.924

NO. OF

Length

"XXXX" = Assembled

ASSEMBLED

LENGTH

in millimeters -0300 to -1000 (1000 mm) 39.40" maximum

END₁ **PLATING**

= 30 µ"

(0.76 µm)

Gold on

contact

-S

-2 = RG 316 cable

CABLE

TYPE

END₂ **OPTION**

-01SP1 = SMA Straight Plug

All Gold

-02SP1 = MCX Straight Plug

-03SP1 = MMCX Straight Plug

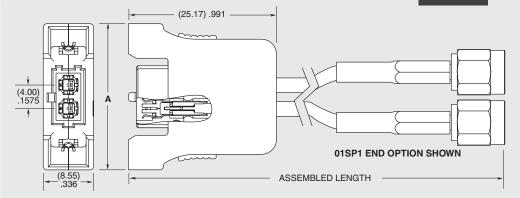
-07SP1 = SMB Straight Plug

Gold/Nickel combination

-02SP2 = MCX Straight Plug

-03SP2 = MMCX Straight Plug

-07SP2 = SMB Straight Plug



This Series is non-standard, non-returnable.



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 научноисследовательскими 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