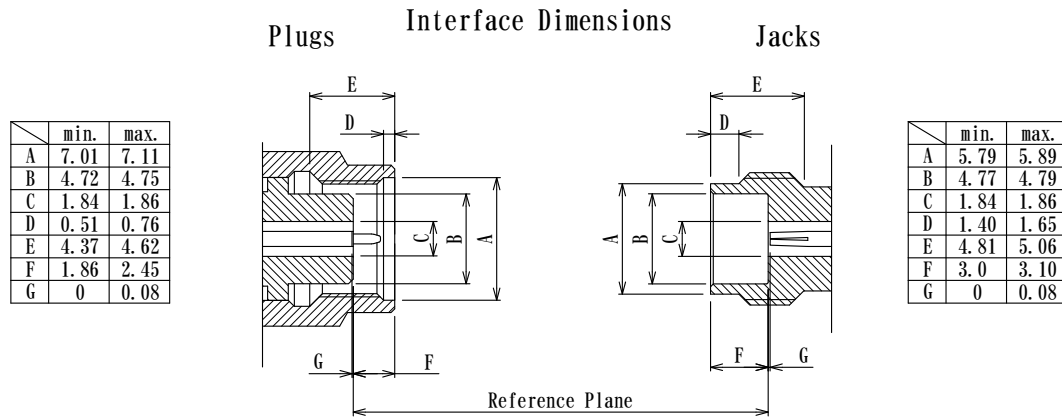


## V185 Connectors DC~67GHz

使用できる周波数範囲が67GHzまでと広く、耐久性に優れています。  
V185 connectors have high performance up to 67GHz.

準拠規格 Specifications	IEEE STD 287-2007	
特性インピーダンス Nominal impedance	50Ω	
VSWR	DC~67GHzにおいて1.05+0.007f以下 f:周波数 (GHz)	
絶縁抵抗 insulation resistance	DC 500Vの電圧を加えて1000Ω以上	
耐電圧 Dielectric withstanding voltage	AC 500V 1分間印加して異常なき事	
使用温度範囲 Temperature range	-55℃~+125℃	
カップリング 絞め付けトルク Coupling nut mating torque	10kgf (98N cm) 以下	
中心コンタクト保持力 Contact mating force	0.49N (50gf) 以上	
コンタクト寿命 Contact durability	500回抜き差し後、接触抵抗は6mΩ以下 less than 6mΩ after 500 matings	
材質 Material	シェル Shell	ステンレス Stainless steel
	カップリング Coupling nut	黄銅 Brass
	中心コンタクト Center Contact	ベリリウム銅 Beryllium copper 熱処理後、金メッキ Heat treated, Gold plated
		Passivated

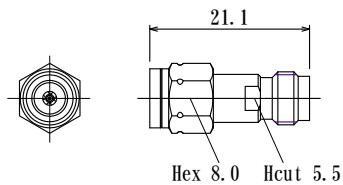
上記仕様は代表的製品について適用されます。個々の製品についてはお問合せください。



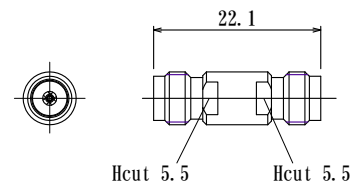
### Adapters

●SUS, Nut:Pa

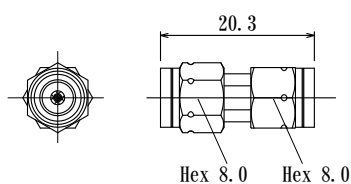
#### V185-ADP-PJ-001



#### V185-ADP-JJ-001



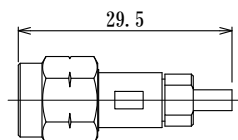
#### V185-ADP-PP-001



## V185 Connectors DC~67GHz

## Semi-rigid cable Plugs, Solder direct, Screw Lock type

V185-P-22S  
V185-P-12S

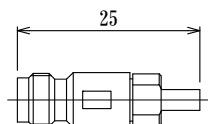


Part No.	適合ケーブル Applicable Cable
V185-P-22S	RG-405/U 2.19mm/0.086"
V185-P-12S	SX-12 1.19mm/0.047"

●SUS Au, Nut:Pa

## Semi-rigid cable Jacks, Solder direct, Screw Lock type

V185-J-22S  
V185-J-12S



Part No.	適合ケーブル Applicable Cable
V185-J-22S	RG-405/U 2.19mm/0.086"
V185-J-12S	SX-12 1.19mm/0.047"

●SUS Au